

RECONOCE ERA RESPALDO DE LAS FUERZAS ARMADAS

EL GOBERNADOR SE REUNIÓ CON EL SECRETARIO DE LA DEFENSA NACIONAL, RICARDO TREVILLA TREJO, Y EL COMANDANTE DE LA VII REGIÓN MILITAR, JOSÉ JOAQUÍN JIMÉNEZ CUETO. PASE A LA 10



EL HERALDO DE COATZACOALCOS

GRUPO EDITORIAL
HERALDO
DE VERACRUZ

www.elheraldodecoatzacoalcos.com.mx

● Consejo Editorial: Dr. Rubén Pabello Rojas

Viernes 10 de Enero de 2025 | AÑO 12 | No. 4267 | \$8.00

● Director: Lic. José Luis Pérez Negrón

f El Heraldo de Coatzacoalcos

HOMICIDIOS DOLOSOS BAJAN 16.3% EN PRIMEROS 100 DÍAS DE GOBIERNO

Tras 100 días de administración de la presidenta Claudia Sheinbaum, se registró una importante baja de homicidios dolosos. De septiembre a diciembre del 2024 hubo una disminución de los homicidios dolosos del 16.3%. PASE A LA 12

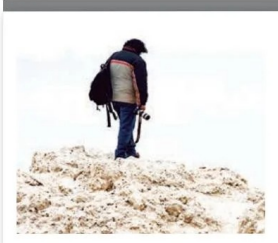


Sigue sin operar panteón forense

La presidenta del colectivo Madres en Búsqueda Coatzacoalcos, Lenit Enríquez Orozco, dijo que no ha sido inaugurado por no contar con los permisos sanitarios necesarios. PASE A LA 3

VENCE A LA MUERTE

La medusa inmortal, modelo para el estudio de la regeneración y el envejecimiento. Investigadores del Instituto de Neurobiología y de la Unidad de Química en Sisal de la Facultad de Química, respectivamente, explican las características de este peculiar espécimen. PASE A LA 11



Veracruzanos podrían experimentar estrés térmico en enero y febrero

Enero y la primera quincena de febrero son los meses más fríos para el estado de Veracruz, por lo que la población podría experimentar el llamado "estrés térmico", señaló la Secretaría de Protección Civil. PASE A LA 2



RECONOCE VERACRUZA TIRSO BAUTISTA POR LA PRESERVACIÓN CULTURAL

Rocío Nahle destacó la importancia de la coordinación institucional para proteger la diversidad lingüística. Gobernadora anuncia el Primer Festival de las Culturas.



Industria automotriz fabrica 3.9 millones de autos en 2024

El 80% de las exportaciones de vehículos se enviaron hacia Estados Unidos; 8.5% a Canadá; y 3.6% hacia Alemania. PASE A LA 12



Veracruzanos podrían experimentar estrés térmico en enero y febrero

Enero y la primera quincena de febrero son los meses más fríos para el estado de Veracruz, por lo que la población podría experimentar el llamado “estrés térmico”, señaló la Secretaría de Protección Civil.

AVC
XALAPA, VER.

Enero y la primera quincena de febrero

Suman dos fallecidos por ahogamiento

ENRIQUEBURGOS
COATZACOALCOS, VER.

Dos personas han perdido la vida ahogadas en el mar de Coatzacoalcos en lo que va del 2025, ante esto Protección Civil y Bomberos solicitó a los bañistas evitar ingresar durante los temporales lluviosos y de frentes fríos.

Jorge García comandante de bomberos, llamó a la gente que acude a la playa a ser prudentes y no ingresar cuando las condiciones meteorológicas sean adversas.

“Desgraciadamente volvió a pasar, es la segunda persona que desgraciadamente fallece por falta de precauciones y medidas de seguridad. No es temporada para que las personas entren al agua a nadar y más si no son de la región y no conocen cómo es la playa, sobre todo de lado de allende que

son los meses más fríos para el estado de Veracruz, por lo que la población podría experimentar el llamado “estrés térmico”, señaló el analista

de la Subdirección de Estudios y Pronóstico Meteorológico de la Secretaría de Protección Civil, Raymundo Contreras.

Explicó que pareciera que “se siente más frío” no debido a que se registren temperaturas muy bajas, sino a la consecución de días en que estas se ubican entre los 16 y 18 grados, sobre todo en zonas como Xalapa.

“Recordemos que estadísticamente enero y la primera quincena de febrero son los meses más fríos y eso, aunado a un alto contenido de humedad que es lo que esperamos pues dará esa sensación de frío”, explicó.

El especialista indicó que con ello se va perdiendo el calor y se presenta el llamado “estrés térmico”, que está relacionado con la temperatura pero también con la presencia humedad en el ambiente.



siempre es más peligroso que el lado de Coatzacoalcos”, expresó.

El segundo hecho se presentó este miércoles del lado de Villa Allende, una mujer se ahogó por el intenso oleaje que trajo el frente frío 21.

“Repito no es temporada que las personas se vayan a bañar para evitar más

personas afectadas”, comentó.

El primer incidente se registró el 3 de enero, cuando el cuerpo de un hombre fue hallado en la playa de Coatzacoalcos, cerca del fraccionamiento Ciudad Olmea.

De acuerdo con el reporte policiaco, también ingresó al mar y murió ahogado.

Da a luz en patio de clínica en Jáltipan

ENRIQUEBURGOS
Jáltipan, Ver.- En el IMSS Coplamar de Jáltipan, una mujer dio a luz a su bebé en el patio del hospital.

El hecho ocurrió la tarde del jueves cuando médicos y enfermeras, le solicitaron a la dama que saliera a caminar, pues la mujer ya estaba internada, pero presuntamente no había ginecólogo que la atendiera.

Socorristas que la agrupación Erem se encargaron de atenderla, entre la labor de parto y el desconcierto de quienes observaron la escena.

De acuerdo con los datos recabados, tanto la mujer como la bebé del sexo femenino se encuentra fuera de peligro y están en el IMSS Coplamar.

Previamente se dio a conocer que se había negado el servicio a la entonces embarazada, sin embargo, posteriormente se supo que ya había sido atendida.



Sentencian a 50 años de cárcel a feminicida

ENRIQUEBURGOS
Coatzacoalcos, Ver.- El asesino de una mujer de Coatzacoalcos fue sentenciado a 50 años de prisión al ser encontrado culpable del feminicidio de la dama identificada como Enriqueta Méndez Rodríguez.

Se trata de Eduardo Vicencio Lozano, alias “El lalo”, quien golpeó, estranguló y abusó sexualmente de la víctima el 1 de enero, pero del 2023, en un departamento ubicado en un edificio sobre la calle John Spark 403 casi esquina Justo Sierra de la colonia Playa Sol.

Dos años después y tras su captura dos meses después del crimen, Eduardo fue condenado por el juez del proceso, quien valoró las pruebas aportadas por la Fiscalía General del Estado (FGE).

Se acreditó la declaración de dos testigos de ese sector que vieron salir al sujeto del domicilio de la víctima manchado de sangre, así como dos videos de negocios aledaños que lo captaron deambulando por el sector con los aparatos que había sustraído del departamento de la señora.



EDUARDO “N”

EL HERALDO
DE COATZACOALCOS

Director Corporativo
Ing. Eduardo Sánchez Macías

Consejo Editorial
Dr. Rubén Pabello Rojas

CONTACTO REDACCIÓN
elheraldo_coatza@hotmail.com

Director
Lic. José Luis Pérez Negrón

Subdirector
Lic. Luis Enrique Rivas

Jefe de Diseño
Lic. José Escalante Ramos

CONTACTO CIRCULACIÓN
supervisorcoatza14@gmail.com

Gerente Administrativo
Lic. Ernestina Cerecedo Ramos

Gerente de Publicidad
Lic. José Antonio González S.

GRUPO EDITORIAL
HERALDO
DE VERACRUZ

El Herald de Coatzacoalcos es una publicación de lunes a sábado.
Editor responsable Ing. Eduardo Sánchez Macías. Número de Certificado de Reserva de Derecho al Uso Exclusivo del título 04/2010/070114251300-101. Certificado de Licitud de contenido 15358. Domicilio de la publicación, Impreso y distribuido por El Herald de Coatzacoalcos, con domicilio en Av. Adolfo López Mateos No. 617, Colonia Petrolera, C.P. 96500, Coatzacoalcos, Ver. Teléfonos 01 (920) 214 01 44 / 214 02 64 / 214 12 61.



Sigue sin operar panteón forense

La presidenta del colectivo Madres en Búsqueda Coatzacoalcos, Lenit Enríquez Orozco, dijo que no ha sido inaugurado por no contar con los permisos sanitarios necesarios.

ENRIQUE BURGOS
COATZACOALCOS, VER.

El nuevo panteón ministerial de Coatzacoalcos sigue sin ser inaugurado por no contar con los permisos sanitarios necesarios.

La presidenta del colectivo Madres en Búsqueda Coatzacoalcos, Lenit Enríquez Orozco, agregó que también ingresaron

personas ajenas a robar.

“Se nos ha dicho desde Cuitláhuac es que no han dado un permiso, primero que salubridad, no entiendo cómo construyen algo sin un permiso derivado de lo que se iba a hacer ahí, después dijo que Semarnat, es lo que me causa ruido, cuando debió ser al revés.

Nos han comentado eso, los vecinos nos han dicho que si han visto que sacan

y dejan cuerpos, la fiscalía niega eso, no sé con exactitud qué está pasando, dicen las autoridades que faltan permisos de operar de darle banderazo y ya. Ya entraron a robar, ya dismantelaron un poco las oficinas de la comisión de búsqueda, entonces no sabemos qué va a pasar con eso”, explicó.

Mencionó que la pasada administración estatal no pudo entregar el nuevo sitio que cuenta se tenía contemplado para cubrir la necesidad forense que hay en la zona sur.

En este momento el lugar cuenta con vigilancia del IPAX, una de las placas de los nichos se encuentra a punto de caerse. El nuevo panteón forense abarca un área de 3 mil metros cuadrados, cuenta con 500 nichos, un laboratorio de genética, un espacio de la Comisión Estatal de Búsqueda y de la Fiscalía General del Estado (FGE).

Además, ya cuenta con cámaras de video vigilancia, alumbrado público y accesos listos. La inversión es de 24 millones de pesos que subsidio la federación y ejecutó el gobierno del estado en la pasada administración.

Piden que recaudado en predial se use en bacheo

ENRIQUE BURGOS
COATZACOALCOS, VER.

Ciudadanos de Coatzacoalcos piden que lo recaudado por el impuesto predial sea utilizado en reparación de baches.

“Pues para arreglar las calles, las banquetas, están llenas de mucho bache y aquí nuestros vehículos se perjudican bastante y rápido, a cada rato estamos en el taller, eso es lo que deben arreglar con el predial, los baches”, afirmó el señor Mario Castillo.

Aseguraron que hay varias necesidades que deben ser atendidas en el municipio, como el alumbrado público y reparación de fugas de agua.

“A mí me gustaría que atendieran las calles, agua potable y drenaje”, expresó Gonzalo Herrera.

Aclararon que están de acuerdo en pagar el gravamen, pero es necesario que el ayuntamiento se enfoque en cubrir las peticiones ciudadanas.

“Sí, exactamente, como que nos



conformamos un poco y dejamos de exigir, así como muchos somos responsables, de esa misma forma que el ayuntamiento nos recompensara, eso, teniendo mejor las calles, buscando mejores proyectos para la ciudad, para la niñez, para los adultos mayores, para las personas con discapacidad, por ejemplo, en mi caso tengo una persona con discapacidad y si notó que las calles no tienen las rampas, me gustaría que tomen en cuenta las rampas y puedan transitar mejor”,

agregó Yahaira Janet Ríos.

En 2024 el ayuntamiento de Coatzacoalcos recaudó más de 100 millones de pesos por impuesto predial, esperan que este 2025 se pueda superar la meta y aplicar el recurso en inversión pública, refirió el regidor de hacienda Emir Sánchez Vázquez.

Somos de la idea de que el impuesto directo que el ciudadano aporta, tiene que ser directo a inversión pública, no a otro rubro, de otra manera le estaríamos faltando”, concluyó el funcionario.

Peluqueros de Coatza están saturados

ENRIQUE BURGOS
Coatzacoalcos, Ver.- Regresaron los niños y adolescentes a clases, así como las visitas al peluquero que se incrementaron en Coatzacoalcos.

Abraham Guillén Tolentino, explicó que desde el lunes empezaron a llegar los clientes de primaria y secundaria, así como de nivel preparatoria.

“Empezó ahorita el auge lo que el día lunes, llegaron un poquito más de niños, jóvenes, ya con su cortecito escolar, ya que entran ahorita, me parece que entraron hoy y otros entran el día lunes. Regularmente si, vienen desde primaria hasta secundaria lo que es un corte escolar, ya preparatoria ahora sí que es un poco más a elección de ellos”, refirió.

Summer, es una de las mamás que decidió llevar a su hijo a que le realizaran el corte escolar para este regreso a las aulas.

“Si hoy nos tocó regresar a clases, la mayoría estuvo ahí. De hecho él estaba esperando para el lunes, pero mejor de una vez porque ya viene el fin de semana y aprovechar a que le den su cortecito y todo”, mencionó.



Preservación cultural y lenguas originarias, prioridad de SECVER

REDACCIÓN
Orizaba, Ver.- Con la participación de promotores y ciudadanos, la Secretaría de Cultura de Veracruz (SECVER) recabó, discutió y analizó diversas propuestas para la promoción y difusión de la riqueza cultural en el marco del Plan Veracruzano de Desarrollo 2025-2030.

En el Foro Regional de Participación Ciudadana para el Bienestar Social, la titular de la dependencia, Xóchitl Molina González, destacó que uno de los esfuerzos se centra en preservar las lenguas originarias, en coordinación con la Secretaría de Educación de Veracruz.

Además, ha programado una serie de festivales en diferentes destinos para poner a Veracruz de moda a nivel nacional e internacional, estrategia puesta en marcha por la gobernadora Rocío Nahle García.

En febrero, La Candelaria en Tlacotalpan; en marzo, el Festival Cumbre Tajín en la zona arqueológica de Papantla; y en mayo, el Primer Festival de las Culturas en Veracruz.

Finalmente, invitó a la ciudadanía a contribuir al bienestar de las familias dedicadas a preservar las manifestaciones culturales mediante la adquisición de artesanías, textiles, productos agropecuarios y plantas medicinales.





Reconoce Veracruz a Tirso Bautista por la preservación de lenguas indígenas

Rocío Nahle destacó la importancia de la coordinación institucional para proteger la diversidad lingüística. Gobernadora anuncia el Primer Festival de las Culturas.

REDACCIÓN
XALAPA, VER.

En representación de los tres poderes del Estado, la gobernadora Rocío Nahle García entregó la Medalla y el Diploma Adolfo Ruiz Cortines 2024 al profesor, poeta y promotor cultural del náhuatl, Tirso Bautista Cárdenas.

Durante la sesión solemne del Pleno de la LXVII Legislatura, el condecorado fue reconocido por su destacada labor

en la defensa de las costumbres y tradiciones indígenas, el compromiso con el fortalecimiento de las lenguas originarias e incansable difusión cultural en comunidades rurales.

Acompañada por las presidentas del Tribunal Superior de Justicia, Lisbeth Aurelia Jiménez Aguirre, y de la Mesa Directiva del Congreso, Tanya Carola Viveros Cházaro, la Jefa del Ejecutivo anunció la realización del Primer Festival de las Culturas en Veracruz, evento inspi-

rado en la Guelaguetza de Oaxaca.

Además, aceptó la propuesta de implementar el Decenio Internacional de las Lenguas Indígenas, en el marco del Día Internacional de la Lengua Materna, el próximo mes de febrero.

Al hacer uso de la voz, Tirso Bautista Cárdenas subrayó que esta iniciativa se alinea con los principios de la UNESCO, recordando que han transcurrido cuatro años desde la declaración a favor, lo que posicionaría a Veracruz como un referente nacional en esta causa.

Convocó a la articulación de esfuerzos entre el Congreso, a través de las comisiones de Asuntos Indígenas, Cultura y Educación; el Gobierno estatal con la Secretaría de Educación de Veracruz; la Universidad Veracruzana Intercultural; los institutos Veracruzano de Educación para los Adultos, y Nacional de los Pueblos Indígenas.

“Es fundamental dejar de trabajar de manera aislada y coordinar esfuerzos junto a nuestras autoridades para garantizar que la diversidad lingüística y cultural sea realmente visibilizada y protegida”.

Instalan Comisión para prevenir y atender acoso sexual en la administración estatal

REDACCIÓN
XALAPA, VER.

Para garantizar espacios de trabajo seguros, equitativos y libres de violencia en la Administración Pública Estatal, quedó integrada la Comisión del Protocolo para la prevención, atención y sanción del hostigamiento y acoso sexual con representantes de distintas dependencias.

La conforman la titular de la Unidad de Género de la Contraloría General del Estado, Brunella Lagunes, como presidenta, y representantes de la Oficina de la Gobernadora, la Secretaría del Trabajo, Previsión Social y Productividad del Estado, el Instituto Veracruzano de las Mujeres y la Dirección General de Cultura de Paz y Derechos Humanos.

El organismo, clave en la vigilancia de la ética pública fomentando el com-



promiso con valores como la equidad, el respeto y la dignidad en los entornos laborales, tiene entre sus funciones prevenir, sensibilizar y capacitar en materia de hostigamiento y acoso sexual, definiendo contenidos formativos para las dependencias estatales y supervisando el cumplimiento del

Protocolo.

Durante la segunda sesión ordinaria de la Comisión, se presentó el plan de trabajo y el calendario de sesiones para 2025, documentos que están alineados con las acciones estipuladas en el Protocolo para la atención de estas conductas.

Veracruz, con participación histórica en FITUR 2025

REDACCIÓN

Xalapa, Ver.- La gobernadora Rocío Nahle García anunció que Veracruz tendrá una destacada presencia en la próxima edición de la Feria Internacional de Turismo (FITUR), a celebrarse en Madrid del 22 al 26 de enero.

El estado formará parte del pabellón de México con un enfoque especial. “Seremos uno de los destinos con mayor presencia, donde tendremos la oportunidad de mostrar nuestra riqueza cultural, natural y gastronómica”, expresó.

En entrevista para Cuatro Media Comunicaciones, detalló que la representación incluirá artesanías, café y las tradiciones místicas de Los Tuxtlas, elementos que reflejan su esencia única.

La Gobernadora adelantó que encabezará personalmente la participación de la delegación los días 22 y 23, asegurando que el estado se proyecte con fuerza tanto en el ámbito cultural como turístico.



Impulsan la profesionalización del servicio público

REDACCIÓN

Rio Blanco, Ver.- Con la participación de más de 200 asistentes, la Secretaría de Trabajo, Previsión Social y Productividad (STPSP), impartió la capacitación “Calidad en el Servicio” al personal de recepción y atención al público del Ayuntamiento de Rio Blanco, fortaleciendo sus competencias laborales y la calidad de la atención a la ciudadanía.

A través de actividades prácticas, el Gobierno de Veracruz brinda a las personas servidoras públicas técnicas y habilidades aplicables en su entorno laboral, fortaleciendo competencias como la empatía, la comunicación asertiva y la capacidad de respuesta efectiva, contribuyendo a una experiencia satisfactoria.

Al inaugurar el taller, el secretario Luis Arturo Santiago Martínez destacó la importancia de fortalecer el servicio público como una vocación orientada al bienestar colectivo. “Siempre el otro es superior al yo, y como servidores debemos anteponer al ciudadano. Este curso es una oportunidad para interiorizar y practicar el principio de mandar obedeciendo, de servir con calidad y empatía”.

También, resaltó los avances en empleabilidad y capacitación, señalando que las tasas de desocupación han disminuido significativamente gracias a la generación de empleos formales, inversiones públicas y privadas, así como la formación impartida por el Instituto de Capacitación para el Trabajo del Estado de Veracruz.





Reciben del Poder Judicial datos de vacantes e interesados en proceso electoral

La Mesa Directiva instruye remitir los informes a la Junta de Coordinación Política, para el trámite correspondiente.

REDACCIÓN
XALAPA, VER.

En sesión ordinaria, la Mesa Directiva instruyó remitir a la Junta de Coordinación Política (Jucopo) el informe relativo al número de magistraturas vacantes, de los retiros programados antes del 31 de diciembre de 2025, y de las magistradas y de los magistrados que desean participar en el proceso electoral judicial estatal y federal 2024 – 2025, presentado al

Congreso por el secretario General de Acuerdos del Tribunal Superior de Justicia del Estado.

Del mismo modo, le fue turnado a este organismo el informe relativo a los cargos de juezas y jueces en el que se especifica nombre, género, adscripción y antigüedad de las personas actualmente titulares, así como las y los participantes voluntarios en la elección local, vacantes, retiros programados y quienes se encuentran inscritos en el proceso electoral extraordinario

federal 2024 – 2025, presentado a esta Soberanía por el secretario de Acuerdos del Consejo de la Judicatura del Poder Judicial estatal.

En la sesión, el Pleno autorizó a la ciudadana Tizania Quijada López separarse del cargo de regidora segunda propietaria del Ayuntamiento de Coatepec, para el periodo comprendido del 6 de enero al 31 de diciembre de este año.

La Jucopo atenderá también el oficio de la senadora Secretaria del Congreso de la Unión, relativo al exhorto a los congresos estatales para que, en el ámbito de sus competencias, legislen en materia de acciones afirmativas en materia electoral dirigidas a asegurar la participación de personas con discapacidad, indígenas, afromexicanas y de la diversidad sexual.

Así como para que establezcan mecanismos legales que eviten que esas candidaturas sean usurpadas por personas que simulen pertenecer a esos grupos vulnerables.

Da entrada Congreso a iniciativa que reformaría el Artículo 5 de la Constitución

REDACCIÓN
XALAPA, VER.

La presidencia de la Mesa Directiva de la LXVII Legislatura instruyó remitir a las Comisiones Permanentes Unidas de Justicia y Puntos Constitucionales y de Asuntos Indígenas y de las Comunidades Afrodescendientes, la iniciativa con proyecto de decreto que reforma el Artículo 5 de la Constitución Política del Estado, presentada a esta Soberanía por la gobernadora de Veracruz, ingeniera Rocío Nahle García.

La iniciativa de la mandataria estatal busca adecuar el texto constitucional local con lo aprobado a nivel federal, con la finalidad de ampliar conceptos fundamentales y dar máxima fidelidad a la citada armonización.

Entre otras disposiciones, la nueva redacción del Artículo 5 constitucional prevé precisar que el Estado de Veracruz forma parte de la Nación Mexicana, con asiento en



la grandeza de los pueblos y culturas que viven y habitan en su territorio.

El estado tiene una composición pluricultural y multiétnica sustentada originalmente en sus pueblos indígenas, en su calidad de colectividades con una continuidad histórica de las sociedades precoloniales establecidas en su territorio; y que conservan, desarrollan y transmiten sus instituciones sociales, normativas, económicas, culturales y políticas, o parte de ellas.

La conciencia de su identidad indígena deberá ser criterio fundamental para determinar a quiénes se aplican las disposiciones sobre pueblos indígenas. Son

comunidades integrantes de un pueblo indígena, aquellas que forman una unidad social, económica y cultural, asentadas en un territorio y que reconocen autoridades propias de acuerdo con sus sistemas normativos.

El derecho de los pueblos indígenas a la libre determinación se ejerce en un marco constitucional de autonomía que asegure la unidad nacional. Para el reconocimiento de los pueblos y comunidades indígenas se deben tomar en cuenta, además de los principios generales establecidos en los párrafos anteriores de este artículo, criterios etnolingüísticos, de asentamiento físico y de autoadscripción.

Impulsan participación de municipios en el PVD

REDACCIÓN
Xalapa, Ver. - Por medio de un Anteproyecto con Punto de Acuerdo, el diputado Miguel Guillermo Pintos Guillén hizo un llamado a los 212 ayuntamientos de la entidad a participar en el proceso de consulta popular para la elaboración del Plan Veracruzano de Desarrollo (PVD) 2025-2030, en el marco del Sistema Estatal de Planeación para el Bienestar.

El objetivo, explicó el legislador, es que las autoridades municipales fomenten la participación de sus habitantes a través de foros y mecanismos estratégicos de consulta popular para la elaboración del documento y colaborar, institucionalmente, en la modalidad de consulta específica, mediante el mecanismo de Formulario Único para Ayuntamientos disponible en el sitio miplan.veracruz.gob.mx/ayuntamientos

Dicha aportación, indicó, permitirá identificar las principales problemáticas a resolver y las propuestas de solución a las mismas, coadyuvando con el ejecutivo estatal en la elaboración del principal instrumento de planeación del desarrollo sostenible de la entidad.



Impulsa diputado reformas al Poder Judicial del estado

REDACCIÓN
Xalapa, Ver. - En la Decimosegunda Sesión Ordinaria del primer año de labores, se dio el trámite respectivo a una iniciativa por la que el diputado Diego Castañeda Aburto propone la actualización de diversas disposiciones de la Constitución Política del estado en cuanto a la reconfiguración y el funcionamiento de las entidades que conformarán el Poder Judicial.

El texto refiere la reforma a la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos en materia del Poder Judicial, en la que "destaca el espíritu democrático de separar las funciones administrativas de las jurisdiccionales, donde cada órgano creado y existente tenga sus propias presidencias, de modo que no exista intervención de las y los servidores públicos que las representen dentro de un órgano diverso al que pertenezcan". Esto, "en aras de salvaguardar los principios de objetividad, imparcialidad, independencia, profesionalismo, excelencia, legalidad y demás inherentes al servicio público".

En virtud de lo anterior, el legislador propone que las presidencias del Tribunal Superior de Justicia y del Órgano de Administración Judicial no sean ocupadas por la misma persona y, para fortalecer el Tribunal de Disciplina Judicial, se integre por cinco magistraturas, en lugar de tres, lo que -considera el proponente- permitirá una mayor pluralidad de opinión.



REDACCIÓN
GUADALAJARA, JAL.

Una supuesta fórmula creada por el psicólogo Cliff Arnall en 2005, quien entonces era profesor en el Centro de Aprendizaje de Lifelong, adjunto a la Universidad de Cardiff, Inglaterra, teorizaba que el tercer lunes del mes de enero se vivía un fenómeno mundial que generaba el “Día más triste de todo el año”, conocido popularmente como Blue monday (“Lunes azul”). Sin embargo, esto fue desmentido más adelante por el mismo investigador. Pero un hecho que psicólogos y psiquiatras han confirmado es el aumento de suicidios en el mes de enero.

Víctor Oswaldo Orozco Estrada, profesor del Departamento de Psicología Básica del Centro Universitario de Ciencias de la Salud, informó que en el Área Metropolitana de Guadalajara las estadísticas muestran un aumento de suicidios consumados e intentos del mismo en el mes de enero.

“El fenómeno del suicidio es multifactorial y no se desprende de una causa específica. Cuando hablamos de factores de riesgo que pueden llevar a una persona al intento o consumación del suicidio, debemos de identificar qué detonantes hay relacionados con la conducta suicida», explicó Orozco Estrada.

«Los que se relacionan con el mes de enero tienen que ver con la sensación cultural de un nuevo comienzo, y si este se ve limitado puede generar tristeza, incapacidad, fracaso, que pueden adherirse a otras condiciones relacionadas con el primer mes del año como la depresión estacional, deudas navideñas, propósitos de año nuevo inconclusos, etcétera”.

Sin embargo, según datos proporcionados por este investigador, también es perceptible un aumento en la tasa de suicidios en los meses de diciembre, enero y mayo, encabezados por jóvenes de 20 a 25 años de edad, y adolescentes.

JOVENES QUIEREN DEJAR ATRÁS LA INFELICIDAD

“Los jóvenes están constantemente influenciados por los medios de comunicación y las redes sociales, que pueden implantar una imagen negativa de ellos mismos. En muchos casos también se presenta la falta de un círculo cercano, poca interacción social, problemas escolares, amorosos; abuso de sustancias y situaciones familiares complicadas. En esta etapa de vulnerabilidad los jóvenes optan por el suicidio como una manera de dejar



ENERO, UNO DE LOS MESES CON MAYOR NUMERO DE SUICIDIOS

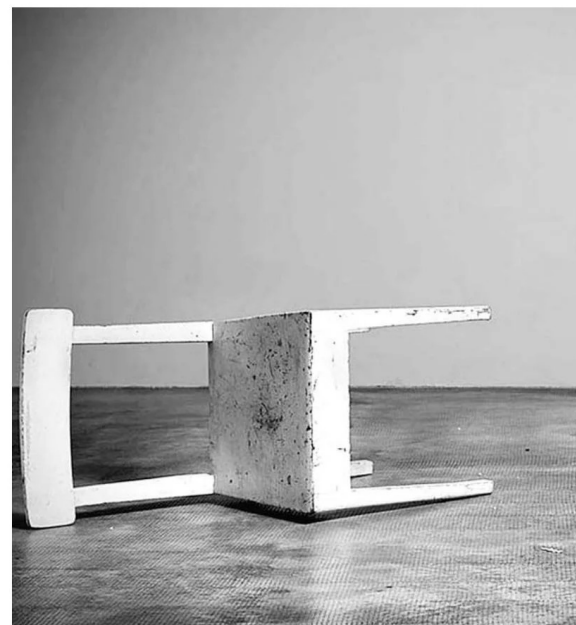
Los factores que influyen en el incremento son el clima, las deudas y el alejamiento familiar, advierte experto universitario.

atrás la infelicidad”, subrayó.

Para identificar que una persona tiene ideas suicidas, tenemos que prestar mucha atención en sus conductas, las cuales nos pueden indicar si se encuentra en riesgo. “Bajar o subir de peso bruscamente; desmotivación en diversos factores de su cotidianidad; deserción escolar, comentarios negativos sobre sí mismo, alejamiento de familiares y amigos, bajo rendimiento en la productividad diaria, son

algunas conductas que podemos notar en una persona que puede estar teniendo ideales suicidas”, dijo.

“El primer paso —añadió—, sería observar e identificar, para después ofrecer apoyo desde la empatía y nunca desde la desvalorización. En muchas familias las personas temen compartir sus pensamientos e intenciones, por lo que es necesario brindar un espacio seguro para después intervenir de manera profesional con

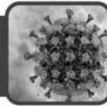


psicólogos y, si es necesario, con psiquiatras”, informó.

En 2022, según cifras del Instituto de Información Estadística y Geografía (IIEG), se presentaron 654 muertes autoinfligidas en Jalisco, mientras que en mayo de 2024 esta entidad tuvo el primer lugar en número de intentos de suicidio en el país.

Para generar herramientas de apoyo y evitar el incremento del suicidio diversos centros universitarios de la UdeG, como CUCEA, CUCS y CUCEI, así como algunas preparatorias, ofrecen a sus alumnos y a toda la población atención psicológica brindada por practicantes y maestros de la licenciatura en Psicología del CUCS.

Ciencia



SE REGISTRA LA PRIMERA MUERTE POR EL VIRUS H5N1 EN ESTADOS UNIDOS. El estado de Luisiana ha informado de la primera muerte registrada por gripe aviar en el país, la víctima era un hombre mayor de 65 años. Autoridades afirman que aún no se ha encontrado evidencia de transmisión del H5N1 entre seres humanos.

NO TIENE VACUNA NI TRATAMIENTO ESPECÍFICO

Metapneumovirus humano: qué es, cómo se contagia y por qué está causando revuelo en China

Gráficos | Julio Loyola y Roberto Alvarado

CHINA ha registrado un aumento de infecciones respiratorias por el metapneumovirus humano (HMPV). Este virus, identificado en 2001, causa síntomas similares al resfriado común, como tos, fiebre y dolor de garganta. Sin embargo, en niños menores de 5 años, adultos mayores y personas inmunocomprometidas, puede ocasionar complicaciones graves como neumonía. La preocupación pública ha crecido debido a hospitales abarrotados y el recuerdo de la pandemia de Covid-19. No obstante, las autoridades chinas y la OMS aseguran que, aunque el sistema de salud está presionado, no es una emergencia sanitaria global. La mayoría de las personas ya han estado expuestas al HMPV, lo que genera cierta inmunidad. Aunque no existen vacunas ni tratamientos antivirales específicos, las infecciones suelen resolverse en pocos días. Los expertos destacan la importancia de medidas básicas de higiene, como lavarse las manos y usar mascarillas, para prevenir el contagio. También recomiendan fortalecer la vigilancia epidemiológica y la comunicación clara para mitigar riesgos.

BROTE

El metapneumovirus ha sido detectado principalmente en las provincias del norte de China.

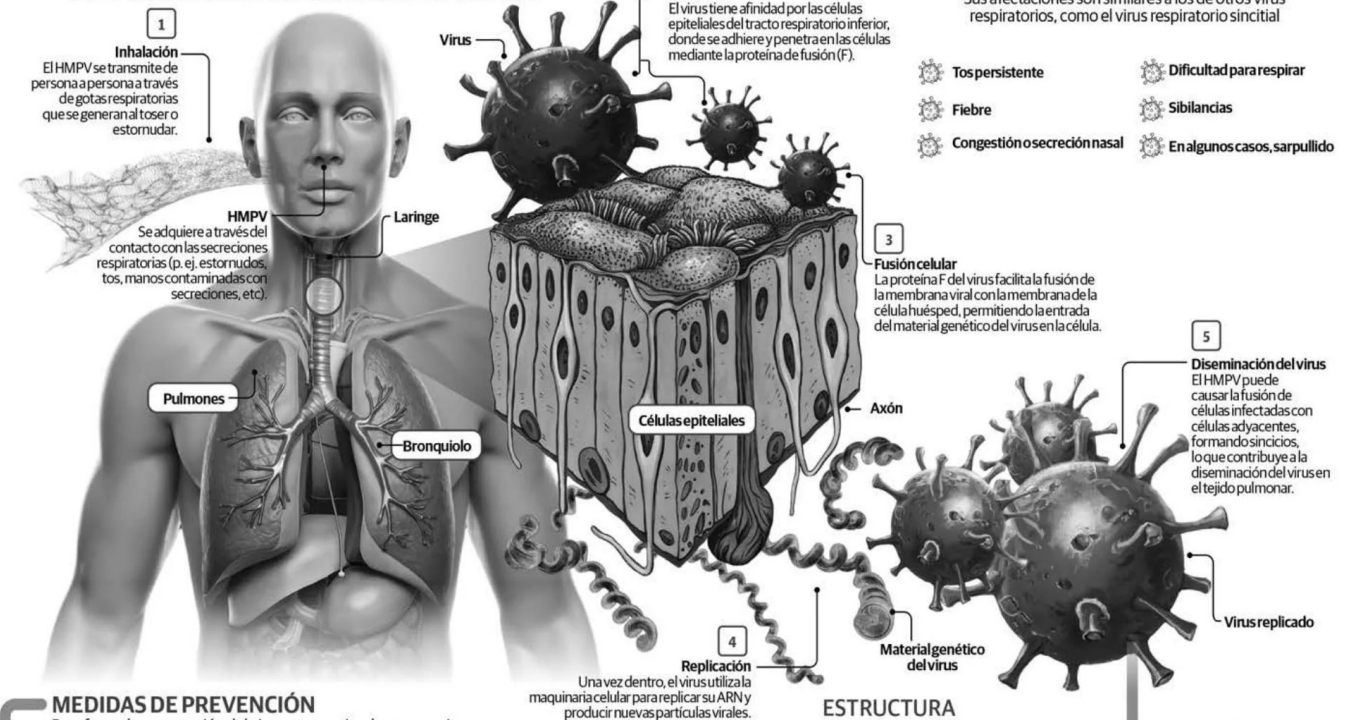


5.4

Por ciento de las personas hospitalizadas se relacionó con el virus a fines del 2024

CÓMO ACTÚA

Este virus pertenece a la familia *Paramyxoviridae*, la misma que el sarampión y las paperas, y está relacionado con el metapneumovirus aviar, que afecta a las aves.



MEDIDAS DE PREVENCIÓN

Para frenar la propagación del virus se recomiendan precauciones simples pero efectivas, que reducen la propagación del patógeno.



SU HISTORIA

El metapneumovirus humano (HMPV) fue descubierto en 2001 por un grupo de investigadores en los Países Bajos.

2001
Descubrimiento del HMPV por Vanden Hoogen, como un nuevo patógeno respiratorio en niños.

2004
Primeros casos en adultos. Se comienza a entender su impacto en la población general.

2010
Se reportan brotes en hospitales, destacando su capacidad de causar infecciones nosocomiales, especialmente en poblaciones vulnerables.

2015
Se publican investigaciones de que puede estar asociado con complicaciones neurológicas raras.

2018
Estudios demuestran la efectividad de ribavirina en el tratamiento por HMPV en pacientes inmunocomprometidos.

2020
Continúan los estudios sobre la epidemiología y el tratamiento del HMPV, enfocado en el desarrollo de terapias antivirales y vacunas.

2025
El país asiático registra un brote del virus causando infecciones respiratorias leves, pero que en grupos vulnerables puede causar complicaciones graves.

El metapneumovirus se identificó por primera vez en el año 2001 en Holanda; sin embargo, estudios retrospectivos han demostrado que estaba circulando al menos desde 1950.



PUNTO CIEGO

TRUMP, MUSK Y EL RISK

DANIEL SANTOS FLORES

Risk es un de juego de mesa de estrategia creado por el cineasta francés Albert Lamorisse bajo el nombre La Conquête du Monde, fue adquirido y producido con el nombre Risk por la compañía Parker Brothers. El juego ha sido adoptado por generaciones porque ofrece una simulación de lucha militar y estratégica por el control global.

Risk ve la luz en una época marcada por el fin de la Segunda Guerra Mundial y el inicio de la Guerra Fría, a lo que sin lugar a duda influyó en su éxito porque juega con la tentación de conquistar naciones y por como refleja las tensiones y los movimientos tácticos de la geopolítica.

El diseño inicial se centró en un mapa del mundo dividido en regiones y un sistema de turnos donde los jugadores podían desplegar tropas, atacar y fortificar posiciones. Su sencillez en las reglas, combinada con la complejidad estratégica, lo convirtió en un éxito hasta el día de hoy. El juego obliga a ver a los competidores como enemigos desde el primer tiro de dados, la idea es conquistar, conquistar y conquistar. Para ganar el juego es necesario hacer alianzas con otros jugadores para reducir al más débil y hacerse de sus territorios, esto hasta que el más fuerte sobreviva y logre vencer a todos los demás.

Donald Trump ha ido subiendo el volumen de sus declaraciones en torno a conquistar nuevos territorios y anexarlos a su país, en su mensaje navideño a través de su plataforma "Truth Social" inició su estrategia de controlar la conversación y agitar el ambiente llamando a Trudeau gobernador de Canadá por su pretensión de anexar a este país, después siguió con Panamá y China por lo referente al Canal de Panamá y remató con la idea de comprar Groenlandia.

Más tarde con un nulo respaldo social y político, Justin Trudeau anuncia su renuncia al cargo, lo cual es aprovechado inmediatamente por el presidente electo para adjudicarse su salida. Posteriormente en una entrevista lanza la idea de cambiar el nombre del golfo de México por golfo de América y más tarde insiste con el tema de Groenlandia, territorio que le pertenece a Dinamarca, dice que no descarta una intervención militar para hacerse con el y aprovecha para publicar imágenes de todo el territorio del norte con una gran bandera estadounidense, además vuelve a arremeter contra Panamá y China por el tema del Canal.

Mientras pasaba todo esto Elon Musk agitaba el mundo con la noticia de una red de pedofilia en el Reino Unido la cual según él, esta opera con impunidad porquela ministra de Seguridad, Jess Philips lo ha permitido al negarse a abrir una investigación, sumado a esto la llamo "bruja malvada" junto a muchas más críticas por su incapacidad, obviamente esto cimbró al gobierno toda la situación cimbró al gobierno.

Siguiendo esta agenda, Alemania ya denunció al magnate por intervenir en las elecciones de su gobierno al llamar "tonto incompetente" al canciller Olaf Scholzy darle visibilidad a la líder del partido antiinmigración alemán AfD de extrema derecha, Alice Weidel.

En Francia ocurre lo mismo, Emmanuel Macron declaró: "Hace diez años, quién hubiera creído si le hubieran dicho que el dueño de una de las más grandes redes sociales en el mundo iba a apoyar a un nuevo movimiento internacional reaccionario e iba a intervenir directamente en las elecciones de un país"

Elon Musk siguió agitando el avisero al denunciar los altos números de criminalidad de España y Noruega. En lo que respecta a Noruega su primer ministro, Jonas Gahr dijo que: "es preocupante que una persona con considerable acceso a una red social y muchos recursos económicos esté tan involucrada en los asuntos internos de un país" y en el caso de España, Pilar Alegria, vocera de ese gobierno dijo que: "las plataformas digitales como X deberían actuar con "absoluta neutralidad y sobre todo sin ningún tipo de interferencia".

Nada de esto es casualidad, y es que en el caso de que realmente Trump decida hacerse con Groenlandia, ¿a quien le va a pedir ayuda Dinamarca?, en el hipotético caso de que realmente quiera quedarse con Canadá, ¿qué tan fuerte estará el Reino Unido para oponerse? ¿cuántos países del viejo continente se opondrán? si a los más importantes Trump ha logrado desestabilizarlos usando a su alfil y principal operador geopolítico: Elon Musk.

Mientras Trump siga jugando al Risk usando todos los recursos disponibles a su favor, con un buen respaldo social, con el debilitamiento de sus adversarios y con los gobiernos débiles que existen, su plan de "América first" será una realidad global. Si gusta, vea esto como algo lejano y loco, tan loco como cuando dijeron hace cuatro años que Trump estaba derrotado y borrado del mapa.

POLÍTICA EXPANSIONISTA DE TRUMP, TOPA CON FIRME RESPUESTA DE SHEINBAUM

NO SE TRATA SÓLO DE UNA CUESTIÓN DE NOMENCLATURA, SINO DE RESPETO HACIA LA HISTORIA Y LA SOBERANÍA

JULIO CÉSAR MORENO

Pareciera que la ideología expansionista de los Estados Unidos había quedado en el pasado. Aquellas batallas de rancheros en las que no tenían otro objetivo más que desterrar a nativos y quedarse con sus tierras, muchos creíamos se habían olvidado, pues vivimos en pleno 2025 y, se supone, la forma de pensar ya es otra. Pero de nueva cuenta Donald Trump ganó las elecciones del país vecino del norte y las cosas comienzan a cambiar.

Y cuando hablo de cambios no me refiero a logros o transformaciones como las que se han dado en nuestro país, sino que se ha dado un giro al pasado en donde los disparates formaban parte de la cotidianidad, como el último que se aventó el próximo presidente de los Estados Unidos de querer cambiar de nombre al Golfo de México por Golfo de América, y de querer anexar a Canadá como su estado número 51, así como no descartar la fuerza para tomar el control del Canal de Panamá, lo que deja ver que muchos estadounidenses aún viven en el pasado y conservan en su ADN aquella idea expansionista y racista que tenían sus antepasados que en su mayoría, también fueron esclavistas.

Esta locura no solo revela la ignorancia histórica de Donald Trump, sino también su peligrosa inclinación hacia una política expansionista digna del siglo XIX que recuerda a la Doctrina Monroe y al Destino Manifiesto, ideologías que justificaron la expansión territorial a costa de pueblos originarios y naciones vecinas, llevando casi a un exterminio total de esas poblaciones, mientras que la dominación cultural era vista como parte del proceso para consolidar un país.

Es por eso que el comentario de la Presidenta Claudia Sheinbaum Pardo al respecto no pudo ser más acertado, pues si se trata de aportar propuestas de nombres a los territorios, ¿por qué no revisamos la historia y le llamamos "América Mexicana" a los Estados Unidos?

Con ello, Sheinbaum Pardo tocó un punto histórico clave al recordar que la Constitución de Apatzingán utilizaba el término "América Mexicana" para referirse al país, en un contexto donde el continente luchaba por liberarse del yugo colonial. Este gesto no solo reivindica nuestra soberanía, sino que también desmonta la narrativa simplista de Trump, quien parece ignorar que el Golfo de México está registrado y reconocido internacionalmente desde el siglo XV, es decir, mucho antes de la existencia de los Estados Unidos.

La respuesta de Claudia Sheinbaum Pardo no solo fue contundente, sino también certera al subrayar que México ya no es gobernado por neoliberales donde la soberanía nacional era sometida a políticas alineadas a los intereses estadounidenses. Ahora, y como también dice la mandataria, "a México se le respeta".

Quizá en lugar de gastar energía en iniciativas absurdas, sería más productivo que Donald Trump se enfocara en resolver los problemas internos de su país como la terrible crisis de adicción a las drogas como el fentanilo y el presidente electo de los Estados Unidos debe entender que el nombre del Golfo de México no está en discusión. No se trata solo de una cuestión de nomenclatura, sino de respeto hacia la historia, la soberanía y la identidad de las naciones. A todo esto, espero en que el intercambio de ideas fluya con pleno respeto entre países vecinos y para ello, le apuesto a la diplomacia de nuestra Presidenta y al compromiso que tiene con todos los mexicanos a quienes hoy, en sus primeros cien días de gobierno, ha demostrado que la soberanía y los principios, no se negocian.



COLUMNA INVITADA

MEXICANOS EXPECTANTES DEL FUTURO EN EL 2025

JAVIER MURILLO

Cada inicio de año nos invita a reflexionar sobre lo que realmente importa. Para los mexicanos, 2025 arranca con un enfoque claro: seguridad, economía y una expectativa alta hacia el gobierno. La encuesta conjunta de Question Mark y Herald Media Group nos ofrece una radiografía optimista, pero no exenta de desafíos.

Un 44% de los mexicanos cree que la seguridad mejorará este año, mientras que un 24% opina que se mantendrá igual y otro 24% teme que empeore. Sin embargo, solo un 23% considera que actualmente se siente más seguro que el año pasado. Este contraste subraya un desafío crucial para las autoridades: convertir la esperanza en acciones concretas que generen resultados palpables.

En el terreno económico, el optimismo es más mesurado. Mientras que un 31% espera mejorar su situación financiera este año, un 39% cree que permanecerá igual y un 27% considera que estará peor. Además, un 52% de los encuestados reporta estar gastando más que en diciembre del año pasado, lo que refleja la presión económica que enfrentan muchas familias mexicanas.

Las prioridades de los mexicanos también son claras: un 41% señala que la seguridad debe ser el enfoque principal del gobierno, seguido de un 16% que resalta la economía y un 14% que prioriza la salud. Estas cifras delinean un mapa de acción para la administración de la presidenta Claudia Sheinbaum, quien cuenta con un 68% de aprobación en

los primeros meses de su gestión.

Además, hay un 55% de los encuestados que considera que la presidenta está cumpliendo con sus expectativas, mientras que un 25% opina que es demasiado pronto para evaluarla y un 16% cree que no está cumpliendo con sus expectativas.

De este respaldo, destaca un dato interesante: solo el 16% de los encuestados considera que Sheinbaum no está cumpliendo con sus expectativas. Este porcentaje es significativamente menor al 40% de mexicanos que no votaron por ella en 2024, lo que sugiere que una buena parte de sus opositores se mantiene expectante. No olvidemos que Claudia Sheinbaum ganó la presidencia de México con el casi 60% de los votos de los mexicanos.

Las reformas también ocupan un lugar central en el panorama. La reciente modificación al INFONAVIT, que lo convierte en constructor de vivienda, ha sido bien recibida por el 60% de los mexicanos, quienes ven en ella un beneficio directo para los trabajadores. Este caso es un ejemplo de cómo las políticas públicas pueden materializar las expectativas de la ciudadanía.

El 2025 presenta una oportunidad única, los datos son claros: una buena parte de los mexicanos mantienen altas expectativas, mientras que otra parte esperan cambios. Durante el año estaremos reportando oportunamente lo relacionado con sus expectativas.

IRREALISMO LÓGICO

LA PEOR IDEA DE TRUMP

ALEJANDRO ALMAZÁN

Desde Mar-a-Lago, su propiedad predilecta en Florida, el delirante Donald Trump ofrece a la prensa un enésimo performance para sumar acusaciones en contra de México: ahora dice que nuestro país “está esencialmente dirigido por los cárteles”. La Presidenta Sheinbaum lo pone en su lugar: “A Trump le mal informaron (que) en México todavía gobernaban Felipe Calderón y García Luna. En México gobierna el pueblo”.

Los opositores a la 4T no se rinden y aprovechan cada altercado para alentar la narrativa del anaranjado Capitán América: catalogar como terroristas a las organizaciones criminales para combatir las en suelo mexicano. Ignoran que es la peor idea que se le ha ocurrido a Trump.

No lo digo yo, que ruego por ver implosionar el Imperio. Lo dicen los propios gringos. Uno de ellos es Doug Bandow, un exasistente de Ronald Reagan que opina regularmente en medios conservadores o hegemónicos. “La desagradable verdad sea dicha: el problema no es que los mexicanos estén dispuestos a suministrar drogas a Estados Unidos, sino que los estadounidenses quieren consumir drogas mexicanas”, escribió Bandow el pasado 2 de enero en The American Conservative.

“El principal problema de las drogas está en Estados Unidos, no en México”. Bandow augura que invadir suelo mexicano “desencadenaría una oposición activa a nivel internacional, uniéndolo a la mayor parte del mundo contra la ocupación estadounidense” (<https://n9.cl/dy09s>).

Lo dice también Brandan P. Buck, investigador del Cato Institute, con sede en Washington: “Una mayor militarización de la guerra contra las drogas, especialmente una acción militar unilateral en México, pondría en peligro dos de los temas más importantes de la administración de Trump: controlar la inmigración ilegal (el principal tema de la agenda interna) y contrarrestar el ascenso de China”. Una incursión militar, según Buck, “podría tener efectos dominó en toda América Latina” y le daría a China “una narrativa convincente” para expandirse.

Buck, que además es historiador, asegura que hasta a los veteranos de las Fuerzas de Operaciones Especiales, los más entusiasmados de combatir a los cárteles, les parece insostenible alguna operación castrense en México. No sólo por problemas logísticos y tácticos o porque “los cárteles gozan, por coerción o por consentimiento, de distintos niveles de apoyo local”. También porque la historia reciente demuestra que “es fácil dismantelar y fragmentar las redes de los cárteles, pero eliminarlos y detener el flujo de drogas parece imposible”. En todo caso, la fractura de los cárteles ha acelerado la violencia (<https://n9.cl/b7stfm>).

En su performance, Trump ha incluido sus reiteradas amenazas a Canadá, Panamá y Dinamarca, pero no ha faltado quien desmonte estos dislates. Bandow, por ejemplo, está convencido de que, si Estados Unidos sumara a Canadá, los más de 40 millones de habitantes “desplazarían la política hacia la izquierda, beneficiando al Partido Demócrata, no a las legiones de partidarios de Trump”.

En el caso de Panamá, The Wall Street Journal ha dicho que “es infundada” la afirmación de Trump respecto a que los transportistas comerciales estadounidenses están siendo estafados en el Canal. Sobre Dinamarca, ¿los 57 mil habitantes de Groenlandia querían ser gobernados por Trump cuando gozan de un autogobierno? Y de cambiarle el nombre al Golfo de México, mejor ni hablamos.

¿Significa entonces que las advertencias de Trump son meras fanfarronadas? No. Son tan reales como su creencia de que Estados Unidos volverá a ser grande. Significa que algunas de sus bravuconadas son mera propaganda, que otras son inviables o absurdas, y que hay otro tanto que pondrán al mundo de cabeza, aunque Anna Kelly, la portavoz de Trump en la transición, asegure que, “el mundo entero estará más seguro” cuando el magnate asuma la presidencia. (Risas grabadas).



RECONOCE ERA RESPALDO DE LAS FUERZAS ARMADAS

El gobernador se reunió con el secretario de la Defensa Nacional, Ricardo Trevilla Trejo, y el comandante de la VII Región Militar, José Joaquín Jiménez Cueto.

REDACCIÓN
TUXTLA GUTIÉRREZ, CHIAPAS

Tras la puesta en marcha de la Estrategia de Construcción de Paz en Chiapas, el gobernador Eduardo Ramírez Aguilar destacó que, gracias al respaldo de las Fuerzas Armadas, quienes trabajan de la mano con la presidenta de la República, Claudia Sheinbaum Pardo, se están atendiendo de manera

contundente las causas que generan violencia y desigualdad social en el estado.

Al reunirse con el secretario de la Defensa Nacional, Ricardo Trevilla Trejo, y el comandante de la VII Región Militar, José Joaquín Jiménez Cueto, el mandatario estatal refrendó su compromiso de seguir trabajando de manera conjunta pues, gracias a esta cooperación, en los primeros 30 días



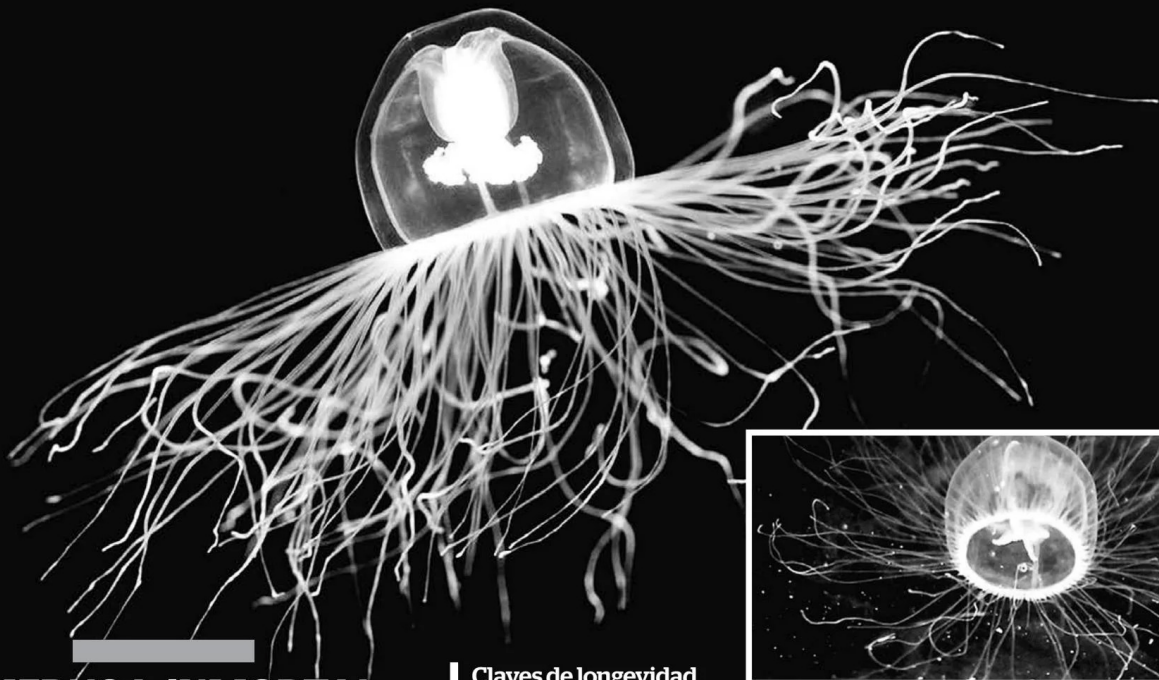
se han logrado resultados tangibles en la entidad, como la disminución de los delitos de alto impacto.

En el encuentro, llevado a cabo en las instalaciones de la Secretaría de la Defensa Nacional, Ramírez Aguilar

reconoció la destacada labor de las Fuerzas Armadas, así como su compromiso histórico con la defensa de la soberanía, la protección de la ciudadanía y la promoción de la paz y la seguridad, en la entidad chiapaneca y en el país.

Finalmente, el gobernador Eduardo Ramírez reconoció el acompañamiento permanente de las instituciones federales en la estrategia de seguridad implementada por su administración para consolidar a Chiapas el estado más seguro para vivir.





LA MEDUSA INMORTAL, MODELO PARA EL ESTUDIO DE LA REGENERACIÓN Y EL ENVEJECIMIENTO

Jerónimo Roberto Miranda y Sergio Rodríguez, investigadores del Instituto de Neurobiología en Juriquilla y de la Unidad de Química en Sisal de la Facultad de Química, respectivamente, explican las características de este peculiar espécimen.

REDACCIÓN

Ciudad de México - La *Turritopsis dohrnii*, conocida como la "medusa inmortal", ha despertado un interés significativo en la biología del envejecimiento y la regeneración, gracias a su capacidad para revertir su ciclo de vida. A diferencia de otros organismos, esta especie puede regresar a su fase de pólipo en respuesta a situaciones de estrés, lo que le permite iniciar su ciclo de vida indefinidamente.

Esta capacidad de "rejuvenecimiento" plantea preguntas fascinantes sobre los

mecanismos biológicos que evitan el daño celular y mantienen la integridad genética, aspectos que pueden ofrecer claves para entender mejor el envejecimiento en otros organismos.

Jerónimo Roberto Miranda Rodríguez, investigador del Instituto de Neurobiología en el campus Juriquilla, destacó la importancia de los recientes estudios del genoma de esta medusa, llevados a cabo por un equipo de la Universidad de Oviedo. Aunque la *Turritopsis dohrnii* es conocida desde los años 90 del siglo XX, su pequeño tamaño (máximo 4.5 milí-

Claves de longevidad

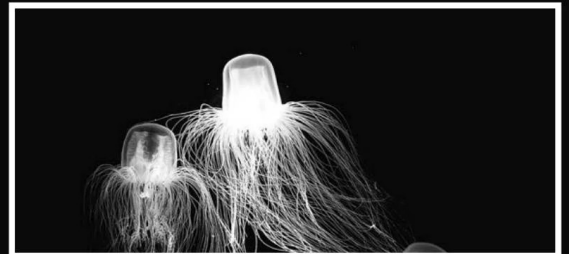
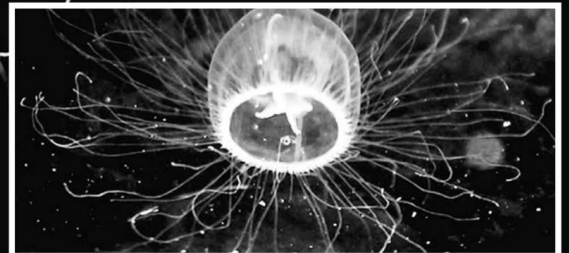
Miranda Rodríguez, quien trabajó en el Centro Helmholtz de Múnich durante su posdoctorado, enfatizó que este tipo de investigación se fundamenta en la idea de que todos los organismos compartimos un ancestro común y, a través de la evolución, el ADN ha permitido a las especies adaptarse a condiciones extremas y desarrollar estrategias de supervivencia únicas. "El estudio de la genómica nos permite explorar cómo la naturaleza ha resuelto estos desafíos y cómo podríamos aplicar esos principios en medicina y en el desarrollo de nuevos fármacos".

Si bien se suele hacer referencia a esta especie como "inmortal", Miranda aclaró que el término puede crear confusión. "Claro que es posible que la medusa muera si sufre daño en sus funciones vitales. Lo que la hace especial es su capacidad de realizar lo que llamamos 'desarrollo reverso'. Esto significa que, una vez que llega a la adultez, puede volver a una etapa más juvenil, casi embrionaria, y este proceso puede repetirse indefinidamente. La capacidad única contrasta con la de otras medusas, que sólo revierten su desarrollo antes de alcanzar la etapa reproductiva".

metros) dificultaba su análisis genómico.

"Actualmente, las técnicas de secuenciación han avanzado considerablemente. La tecnología ha hecho que sea más accesible y asequible, permitiendo investigar el genoma de esta medusa y explorar los genes que podrían encontrarse detrás de su 'inmortalidad'".

En comparación con el genoma humano, que tiene unos tres mil millones de pares de bases,



el de la medusa es considerablemente más pequeño, con aproximadamente 300 millones de pares de bases. Este tamaño más reducido, indicó Miranda Rodríguez, facilita la exploración de su estructura genética y los mecanismos que permiten su rejuvenecimiento.

En un artículo publicado en la revista *Proceedings of the National Academy of Sciences*, el equipo de la Universidad de Oviedo presenta un estudio detallado sobre los cambios en la expresión génica durante el proceso de rejuvenecimiento de la "medusa inmortal". Este análisis ha identificado señales de silenciamiento génico mediadas por la ruta Polycomb (sistema de regulación epigenética que se

encarga de la homeostasis y especificación celulares), así como un incremento en la expresión de genes asociados a la pluripotencia celular.

Ambos procesos son cruciales para que las células especializadas puedan "diferenciarse" y adquirir la capacidad de transformarse en cualquier tipo celular, facilitando la regeneración de un nuevo organismo. Estos hallazgos sugieren que estas dos rutas bioquímicas son mediadoras clave en el rejuvenecimiento cíclico de la medusa, según se establece en entrevista a los autores realizada por la agencia española SINC (https://www.uniovi.es/actualidad/noticias/-/asset_publisher/Ru0cAJNPm1m/content/id/1421525).



Industria automotriz fabrica 3.9 millones de autos en 2024

El 80% de las exportaciones de vehículos se enviaron hacia Estados Unidos; 8.5% a Canadá; y 3.6% hacia Alemania.

REDACCIÓN
CIUDAD DE MÉXICO

La Asociación Mexicana de la Industria Automotriz (AMIA) informó que, en 2024, se fabricaron tres millones 989 mil 403 vehículos, un récord histórico que superó el volumen previo establecido en 2017.

Rogelio Garza, presidente de AMIA, aseguró que el panorama es bueno y la industria automotriz se consolida como fuerte y creciente, a pesar de que se acerca una revisión del Tratado México Estados Unidos y Canadá (T-MEC).
"Estamos esperando una revisión

del T-MEC, no una renegociación. En esta revisión hay que checar qué cosas ha visto Estados Unidos y de qué forma vamos a abordar esta revisión.

"Estamos listos como industria para lo que pueda venir y ya vivimos una etapa similar, con un gobierno encabezado por el presidente Trump. Entendemos por dónde podríamos ir y en ese sentido estamos trabajando en los canales adecuados en este momento", dijo.

Garza considera que será "una revisión dura" donde todos los países van a ver cómo se ha avanzado.

La AMIA también destacó la produc-

ción de vehículos híbridos y eléctricos, con 169 mil 929 unidades en 2024.

ESTOS SON LOS MODELOS QUE MÁS SE PRODUCEN EN EL PAÍS

En México se producen cinco modelos eléctricos e híbridos: Mach-E, Equinox EV, Blazer EV, Wagoner y Tacoma híbrida.

A su vez, las exportaciones también marcaron un récord histórico, con un total de tres millones 479 mil 86 vehículos enviados al extranjero.

La cifra supera el máximo alcanzado en 2018 y representa un incremento de 5.4% respecto a 2023.

El 80% de las exportaciones de vehículos se enviaron hacia Estados Unidos; 8.5% a Canadá; y 3.6% hacia Alemania. Esto contribuyó a que 18% de las ventas totales de vehículos en el mercado estadounidense fueron de autos fabricados en México.

Por su parte, la Industria Nacional de Autopartes (INA) indicó que, hasta octubre, se fabricaron componentes por un valor de 103 mil 596 millones de dólares, un 3% más respecto al mismo periodo de 2023.

Se reduce en 16.3% el homicidio doloso en primeros 100 días de CSP

REDACCIÓN
CIUDAD DE MÉXICO

La Presidenta de México, Claudia Sheinbaum Pardo, informó que en los primeros 100 días de su administración el promedio diario de víctimas de homicidio doloso disminuyó en 16.3 por ciento, entre septiembre y diciembre de 2024, lo que destacó como resultado de la Estrategia Nacional de Seguridad y puntualizó que el objetivo para este año es mantener esta tendencia a la baja.

"El resultado de hoy es importante, es 16 por ciento menos de homicidios de septiembre a diciembre, es un trabajo que a veces no es visible todos los días, pero es un gran trabajo del Gabinete de Seguridad. Por supuesto que hay que trabajar todos los días porque aquí puede subir nuevamente si uno no está al pendiente de lo que se está haciendo, pero hay una estrategia



marcada y hay un trabajo cotidiano permanente, y una entrega del equipo del Gobierno de México, del Fiscal General de la República.

"Con todo y los problemas que tuvimos en el Poder Judicial, porque hay que decirlo, pues son resultados muy importantes que tienen que ver con una estrategia que nos fijamos y para este año el objetivo es seguir con esta tendencia de disminuir y estar trabajando todos los días", destacó en la conferencia matutina: "Las mañaneras del pueblo".

La Jefa del Ejecutivo Federal aseguró que la Estrategia Nacional de Seguridad busca construir la paz, particularmente desde la Atención a las causas, evitando que los jóvenes, niños y niñas vean en la violencia una perspectiva de vida.

"Nos corresponde evitar y hacer toda la atención a las causas para que no haya una apología de la violencia, nosotros construimos paz", añadió.

Expuso que la reciente Evaluación Nacional del Comercio y Tráfico de Armas de Fuego (NFCTA, por sus siglas en inglés) de la Agencia de Alcohol, Tabaco, Armas de Fuego y Explosivos (ATF, por sus siglas en inglés) del Departamento de Justicia de Estados Unidos, reconoce el tráfico de armas de EUA a México, por lo que en continuidad con la demanda interpuesta por el Gobierno del expresidente Andrés Manuel López Obrador contra empresas productoras de armas, se buscará entablar un diálogo con la administración del presidente electo Donald Trump para atender este tema.

Volaris pierde pasajeros durante 2024

REDACCIÓN
CIUDAD DE MÉXICO- Volaris movió 29 millones 473 mil usuarios a lo largo del año pasado, 12% menos que en 2023, debido a la revisión de motores Pratt & Whitney en sus aviones Airbus.

El transporte de pasajeros nacionales disminuyó 16%, con 21.7 millones de personas; mientras que los viajeros internacionales aumentaron 2.4% para ubicarse en 7.7 millones.

Volaris detalló que su capacidad disminuyó 4.5% por las inspecciones de los motores, pero en diciembre la capacidad de la aerolínea ya fue ligeramente mejor de lo pronosticado.

Durante el último mes de 2024, la aerolínea transportó 2.8 millones de pasajeros con un factor de ocupación en sus naves de 87.6%.



Taddei anuncia ampliación presupuestal para elección judicial

REDACCIÓN
CIUDAD DE MÉXICO- Tras una reunión con la presidenta Claudia Sheinbaum Pardo, la consejera presidenta del Instituto Nacional Electoral (INE), Guadalupe Taddei, confirmó que habrá una ampliación presupuestal para realizar la elección de los integrantes al Poder Judicial, aunque no hubo una cifra exacta buscarían entre mil a mil 500 millones de pesos.

En una reunión que duró tres horas en Palacio Nacional, Taddei comentó que le hizo un planteamiento "serio" a la mandataria federal sobre la necesidad de un incremento presupuestal para la elección de jueces, magistrados y ministros de la Suprema Corte de Justicia de la Nación (SCJN), la cual se llevará a cabo el 1 de junio.

Le detallaron que es necesario incrementar "un poco" los recursos para el número de casillas que se instalarán en el país, contratación de supervisores electorales, capacitadores, asistentes, y difusión para el personal jurídico y técnica para el tema de los diferentes cómputos en los que la etapa del proceso electoral.

En ese sentido, la consejera presidenta del INE dijo que "tenemos garantía que habrá un recurso adicional", y sin mencionar un monto adicional aclaró que buscarán entre mil a mil 500 millones de pesos, por lo que ahora en adelante sostendrán reuniones con la Secretaría de Gobernación, "próximamente estaremos definiendo la primera entrega, ya estaremos dirigidos con la secretaría (de Gobernación), todo (el recurso) para la elección al Poder Judicial".





“CUESTA DE ENERO” PODRÍA PROLONGARSE HASTA MAYO

Mexicanos trabajan 2 mil 200 horas al año, mil más que los estadounidenses, señala investigador.

REDACCIÓN
GUADALAJARA, JAL.

Año con año los gastos en el “Buen fin” y las fiestas decembrinas provocan que “la cuesta de enero” resulte más pesada para las y los mexicanos; y a esto se le suma que al iniciar el año se deban pagar contribuciones como el impuesto predial, el refrendo vehicular, el estimado anual de agua y otros servicios.

Como parte del diagnóstico predictivo de 2025, investigadores del Centro Universitario de Ciencias Económico Administrativas (CUCEA) y miembros de la Plataforma de Economía Jalisco, en rueda de prensa compartieron recomendaciones y el panorama al que se enfrentará Jalisco durante el primer trimestre del año.

El profesor adscrito al Departamento de Economía, Héctor Iván del Toro Ríos, explicó que la inflación actual (4.80 por ciento), más los gastos del cierre de año, la pérdida de empleos y la subida de precios en la canasta básica, hace probable que “la cuesta de enero” se prolongue hasta la primera

semana de mayo.

Añadió que aunque el salario mínimo pasó de 248 a 278 pesos diarios, la canasta básica se mantiene en 11 mil 541 pesos, lo que representa 1.3 salarios mínimos, pero no incluye otros gastos como educación de hijos.

Sumado a esto, el Director de la División de Economía y Sociedad, Antonio Sánchez Bernal, señaló que “el mexicano, en promedio, trabaja 2 mil 200 horas al año y un ciudadano estadounidense mil doscientas, es decir, un mexicano trabaja mil horas más al año; este es un dato dramático que muestra el esfuerzo que hace un trabajador mexicano para mantener su calidad de vida y sacar a su familia adelante”.

Añadió, además, que en 2025 se presentan incrementos importantes que pueden perjudicar el bolsillo de las y los jaliscienses durante el inicio del año. “El ajuste del predial tuvo un alza muy fuerte; desde 2023 hemos visto que va en aumento, y este año para los municipios del Área Metropolitana de Guadalajara se encuentra por arriba de 9 por ciento; de igual manera, el SIAPA incrementó 12.5 por ciento, por lo que las personas que realizan

su pago anual verán afectado su bolsillo”.

Una de las preocupaciones económicas nacionales es la política comercial que se verá afectada con la llegada de Donald Trump a la presidencia de Estados Unidos; también se tiene a consideración la depresión del peso mexicano y la aplicación de diversos aranceles que pudieran ocurrir, explicó el Coordinador de la licenciatura en Economía, Moisés Alejandro Alarcón.

“Para el primer trimestre de 2025 se estima que en Jalisco habrá un crecimiento de 3.09 por ciento, un poco por debajo del estimado federal; sin embargo, siguiendo los modelos predictivos, se espera que la inflación llegue a 4.56 por ciento, debido a las presiones en el tipo de cambio, llegando en el estado a 4.14, lo que roza el estimado del Banco de México”, dijo.

RECOMENDACIONES PARA LLEVAR “LA CUESTA” DE MANERA ESTABLE

Para que las afectaciones económicas no golpeen fuertemente a la población, la Directora de la Plataforma Económica de Jalisco, Diana Lizette Becerra Peña, dijo que existen recomendaciones básicas que pueden ayudar a mantener las finanzas al margen y permiten además hacer un par de ahorros.

En primer término, se puede obtener un descuento a pagos de contribuyentes si éstos se realizan durante el mes de enero, o en línea; por ejemplo, de 10 a 80 por ciento de descuento en el pronto pago del predial; 10 por ciento en el estimado anual del SIAPA; cinco por ciento en el refrendo vehicular en línea, y algunos otros.

Becerra Peña además recomendó revisar deudas pendientes y pagarlas de forma total para no generar intereses, llevar un presupuesto mensual de gastos, eliminar “gastos hormiga” y optar por tener un proyecto de metas financieras. Evitar tener más de dos tarjetas



de crédito, comparar precios antes de comprar, consumir lo local, no dejarse llevar por promociones, crear un fondo de emergencias e involucrar a toda la familia en los gastos y ahorros.

Para las empresas, aconsejó únicamente solicitar préstamos o créditos sólo para inversión, cancelar las tarjetas de crédito que no se utilizan y conocer el tipo de cambio, el costo de la canasta básica y siempre leer términos y condiciones de contratos o promociones.

Además de la información compartida, los especialistas invitaron al foro “Retos de Jalisco 2030”, que tendrá lugar el miércoles 22 y el jueves 23 de enero en el Módulo O del CUCEA, de 9:00 a 13:00 horas; que incluirá cuatro mesas, en las cuales se discutirá sobre los retos en salud, política social, desarrollo económico y financiero, y sostenibilidad y medio ambiente. La información completa puede consultarse en las redes sociales del centro universitario.

Avance en la Elaboración de Proyectos Arquitectónicos

Como resultado del Convenio Marco de Colaboración entre INFONAVIT y el Tecnológico Nacional de México, se tienen los siguientes compromisos:

Entrega de:

11 Proyectos

ene-2025

23 Proyectos

21-feb-2025

114 Proyectos

30-mar-2025

148

Proyectos
Arquitectónicos

- | | |
|---------------------|-------------------|
| 1. Aguascalientes | 1. Aguascalientes |
| 2. Chiapas | 2. BC |
| 3. Durango | 3. BCS |
| 4. Guanajuato | 4. Campeche |
| 5. Michoacán | 5. CDMX |
| 6. Morelos | 6. Chiapas |
| 7. Nuevo León | 7. Colima |
| 8. Puebla | 8. Coahuila |
| 9. Querétaro | 9. Durango |
| 10. Quintana Roo | 10. Edomex |
| 11. San Luis Potosí | 11. Guanajuato |
| 12. Tabasco | 12. Hidalgo |
| 13. Veracruz | 13. Michoacán |
| | 14. Morelos |

MER
K-2

COORDINADO POR: JUAN JOSÉ JUÁREZ Y ENRIQUE TORRES
COORDINADOR: FELIPE LAMAS DE LUNA

#CORRUPCIÓN EN VIVIENDA

PREPARAN DENUNCIAS PENALES

LA PRESIDENTA DEL PAÍS SEÑALÓ QUE DIO INSTRUCCIONES AL DIRECTOR GENERAL DEL INFONAVIT JUNTO CON LA CONSEJERA JURÍDICA, PARA DAR INICIO A ESTE PROCESO

POR FERNANDA GARCÍA Y CARLOS NAVARRO

E

l gobierno federal presentará denuncias penales a la Fiscalía General de la República (FGR) por los casos de corrupción que se han dado dentro del Instituto del Fondo Nacional de la Vivienda para los Trabajadores (Infonavit), informó la presidenta Claudia Sheinbaum Pardo.

Indicó, en la Mañanera, que dio instrucciones al titular del Infonavit, con la consejera jurídica, para iniciar las denuncias.

En tanto, Octavio Romero Oropeza, director general del Infonavit, informó que, de 2014 a la fecha, a través de la institución se aprobó la construcción de 142 mil 685 viviendas, sin embargo, sólo fueron edificadas y concluidas 34 mil 892, es decir 24 por ciento, y 100 mil 843 de ellas no iniciaron su construcción.

Dijo que, de las 34 mil 892 viviendas entregadas, gran parte carecen de servicios básicos y presentan vicios ocultos.

Al exponer los casos de corrupción, detalló que las viviendas aprobadas en ese periodo corresponden a 834 proyectos de construcción, de los cuales, 305 son del sector

DE 2014
A LA FECHA

142

MIL 685 VIVIENDAS
FUERON APROBADAS
PARA CONSTRUIR.

34

MIL 892
VIVIENDAS
FUERON
EDIFICADAS.

ENTRE
OTROS
PLANES

INFONAVIT

• ALISTAN
OTRO CONGE-
LAMIENTO DE
MENSUALIDADES DE DOS
MILLONES DE
CRÉDITOS.

SEDATU

• EN FEBRE-
RO INICIA
LA CON-
STRUCCIÓN
DE VIVIENDA
DEL PLAN DEL
GOBIERNO.

de los trabajadores y 529 del empresarial.

Por su parte, Octavio Romero señaló que un nuevo congelamiento de mensualidades de dos millones de créditos iniciará con la ley del organismo, que está pendiente por discutir en la Cámara de Diputados.

Por otro lado, Edna Elena Vega Rangel, titular de la Secretaría de Desarrollo Agrario, Territorial y Urbano (Sedatu), informó que será en febrero cuando comience la construcción de los conjuntos habitacionales que son parte del plan de vivienda del gobierno federal.

Además, Rodrigo Chávez Contreras, director general de la Comisión Nacional de Vivienda (Conavi), sostuvo que este año la institución se encargará de construir 55 mil casas, y para ello, ya se tienen 167 predios que suman dos mil hectáreas. ®

#PLANMAESTRO2025

Planean aumentar el recaudo

ASPECTOS BÁSICOS

1

• El SAT va a continuar con el uso de herramientas tecnológicas en los procesos.

2

• La meta 2025 es aumentar la recaudación sin crear más impuestos y sin eliminar las condonaciones.

EL SAT CONSIDERA CAPTAR 5.3 BILLONES DE PESOS EN 2025

POR YAZMÍN ZARAGOZA
MERK2@ELHERALDODEMEXICO.COM

El Servicio de Administración Tributaria (SAT) presentó su Plan Maestro 2025, que tiene como meta recaudar 5.3 billones de pesos a través del combate frontal a la evasión fiscal, sin crear más impuestos y sin eliminar las condonaciones a los grandes contribuyentes.

Según la autoridad fiscal, el plan tiene su base en tres ejes: atención al contribuyente, acompañamiento al contribuyente cumplido y fiscalización contra la evasión y el contrabando.

Sobre la atención al contribuyente, destaca la simplificación de trámites, reducción de requisitos para la inscripción al Registro Federal de Contribuyentes; además de nuevas facilidades para el Régimen.

El documento destaca el Programa de Regularización Fiscal para pequeños contri-



CON EL PLAN MAESTRO 2025, SE FORTALECE LA RECAUDACIÓN FISCAL, PONIENDO LA TECNOLOGÍA AL SERVICIO DE LA GENTE.

PLAN MAESTRO SAT 2025

CIFRAS A 2024

4.8

BILLONES DE PESOS, LA RECAUDACIÓN DE ENERO A OCTUBRE 2024.

5.4%

AUMENTO EN RELACIÓN AL AÑO PREVIO.

2.3

BILLONES DE PESOS, A TRAVÉS DEL ISR.

62.9

MILLONES DE CONTRIBUYENTES ACTIVOS.

buyentes, aquellos que tienen ingresos anuales de hasta 35 millones de pesos, quienes podrán corregir sus adeudos con una reducción de 100 por ciento sobre recargos, multas y gastos de ejecución.

El documento indica que el SAT va a simplificar los trámites y servicios con mayor demanda como la inscripción al Registro Federal de Contribuyentes y renueva las aplicaciones SAT Móvil y Factura SAT Móvil; además brinda facilidades para el Régimen Simplificado de Confianza (Resico) y el prellenado de las declaraciones.

El SAT informó que va a continuar con el uso de herramientas tecnológicas para vigilar y garantizar el cumplimiento de las obligaciones tributarias y evitar la corrupción.

Agregó que van a mantener las acciones de litigio estratégico en tribunales federales y reforzará su participación en contra de la defraudación fiscal, así como de la emisión y utilización de facturas falsas.®

FOTO: CUARTOSCURO



• ACCIONES. El SAT reforzará su participación en contra de la defraudación fiscal.

UN MONTÓN DE PLATA



CARLOS MOTA

#OPINIÓN

El turismo comunitario será el sello del país, al menos este año, de acuerdo con lo que reveló la secretaria Josefina Rodríguez

JOSEFINA Y SU 'TURISMO COMUNITARIO'

erá prácticamente imposible convencer a este gobierno de que los turistas internacionales de alto poder adquisitivo son los que más conviene atraer al país (y las políticas públicas deben estar orientadas a ello). Para estos turistas habría que construir campos de golf; marinas para yates; hoteles de gran turismo; y otras infraestructuras.

El gobierno de **Claudia Sheinbaum** quiere impulsar otra rama turística a partir de ahora: el turismo comunitario, una forma de turismo en donde las comunidades locales —y no las empresas— son las que ofrecen la mayoría de los servicios y experiencias a los visitantes.

El turismo comunitario será el sello del país, al menos este año, de acuerdo con lo que reveló la secretaria **Josefina Rodríguez**. Ese fue su mensaje esta semana durante la Reunión de Embajadores y Consules.

¿Nos puede ir mejor priorizando el turismo comunitario? Es una apuesta arriesgada. Sí, podemos terminar teniendo extranjeros agradeciendo que conocieron una estupenda cocina tradicional en Michoacán; pero a otros tantos echando

pestes porque no pudieron conseguir un buen guía en un vehículo cómodo cuando quisieron ascender al Nevado de Toluca —y tuvieron que explorar sin guía, ni ruta señalada, en una pick up destartada y sin amortiguadores—.

Lo primero es lo que todo mundo imagina: que México mágico le espera con los brazos abiertos en cada localidad. Pero lo segundo es

la realidad de las comunidades: lancheros con pangas inseguras; guías de senderismo que desconocen la flora y fauna local e invitan al turista a mirar "La Bruja" en cada formación rocosa; recuerdos de pésima calidad (hechos en China); y Hepatitis A en la sacrosanta comida callejera.

Dijo la secretaria Rodríguez que el gobierno creará el Distintivo de Turismo Comunitario. Ojalá ese sea un filtro auténtico de calidad que llegue hasta el proveedor de cada transacción y discrimine a los proveedores deficientes. Porque si se malbarata este nuevo sello tendremos cientos de miles de proveedores de calidades dispares avalados con un membrete oficial.

México recibió más de 86 millones de turistas internacionales en 2024. Si somos una potencia turística y cultural. No hay duda. Pero las políticas públicas deben siempre elevar los estándares de las industrias que generan valor, y en el caso del turismo aún tenemos que conocer cómo lo hará este gobierno. Por lo pronto, México canceló su participación como país socio de la Feria Fitur 2025, que iniciará en Madrid en 13 días. Nuestro lugar fue ocupado por Brasil.

VIDEGARAY

Luis Videgaray continúa brillando. Se acaba de publicar el texto *Artificial Intelligence and Economic and Financial Policymaking – A High-Level Panel of Experts' Report to the G7*, que él coordinó a nivel global. Será documento indispensable para la secretaria **Rosaura Ruiz**.

TIKTOK: @SOYCARLOSMOTA

MENOS ALCOHOL

• Los consumidores están buscando bebidas de baja o nula cantidad de alcohol. Los millenials más jóvenes y los Gen Z han decidido abstenerse de las bebidas alcohólicas preocupados por su salud, así como las afecciones mentales y emocionales. Un estudio de Jama Pediatrics, muestra que el 28% de los universitarios en 2018 informaron abstenerse de consumirlo.

EL BIOHACKING SE VUELVE MAINSTREAM

• Es un término que ya conocemos, o por lo menos hemos oído. Y este año se populariza, pues las búsquedas en Google aumentaron ya un 94% el año pasado. Se trata de "hackear" tu biología para verte y sentirte mejor a través de herramientas de nutrición, tecnología y creación de hábitos, adaptadas a la biología individual y soluciones de salud personalizadas.

CHRONONUTRITION

• El reloj circadiano regula, entre otras cosas, la producción de enzimas y hormonas, así como el efecto que producen los alimentos según la hora del día a la que los consumamos. Esta forma de nutrición se basa en comer de acuerdo con este reloj interno, con beneficios como mayor energía, un intestino más saludable y una mejora en el metabolismo.

LONGEVIDAD

• Las personas empezarán a priorizar vivir más, y estar lo más saludables posible, en lugar de preocuparse por verse más jóvenes. Los suplementos (como los NAD+ que tienen un papel crucial en el metabolismo, el envejecimiento celular, la reparación del ADN), la salud cerebral, la prevención y terapias holísticas serán de las acciones principales.

GUÍA WELLNESS



LA INTELIGENCIA ARTIFICIAL Y EL FITNESS

• Con la incorporación de la IA a nuestra vida, el *fitness* no es la excepción. Desde apps, *feedback* en tiempo real, hasta análisis de datos para un *workout* más personalizado, es tan solo la punta del iceberg de todo lo que la IA va a aportar. De acuerdo con Freeletics se espera que el mercado mundial de *fitness* con IA supere los 35 mil 600 millones de dólares en 2030.

EL BIENESTAR INTEGRAL ES UN CONCEPTO QUE HA IDO CRECIENDO Y GANANDO POPULARIDAD PARA SER PARTE DE NUESTRA VIDA Y UNA DE LAS INDUSTRIAS MÁS FUERTES. ESTE 2025 TE DECIMOS QUÉ TENDENCIAS Y FÓRMULAS SERÁN LAS GANADORAS

POR AILEDD MENDUET /
AILEDD.MENDUET@ELHERALDODEMEXICO.COM
FOTO: SHUTTERSTOCK

LA SIMPLIFICACIÓN DEL AUTOCUIDADO

• En 2025 se adoptará una mentalidad de "pereza terapéutica", un movimiento libre de culpas, en el que descansar será clave. Mientras nos relajamos podremos utilizar productos para piel y pelo. Esto lo veremos también en el aumento de turismo de retiros relacionados con el descanso y la creciente tendencia de vivir lentamente con un consumo más sostenible.

EL PODER DE LA COMUNIDAD

• Después de la pandemia y en esta era digital, estamos en búsqueda de más conexiones humanas. Ya sea que nos unamos a algún programa de salud, reto, *bootcamp*, o salgamos a correr con un amigo, el *wellness* estará guiado a crear comunidades. Otra de las grandes ventajas al entrenar con alguien es la motivación, será más fácil cumplir tus metas.

LA INVESTIGACIÓN SE ENFOCA EN LA SALUD DE LA MUJER

• Un 80% de los medicamentos nunca han sido probados en mujeres. Sin embargo, este año, expertos aseguran que la salud será parte del camino hacia la equidad con avances en la ciencia de la longevidad, así como aquellas necesidades únicas de la mujer, particularmente en torno a la menopausia, la fertilidad y la salud hormonal, con grandes innovaciones.



2025: ¿TIEMPO DE MUJERES?

Empezar apuntando la flecha hacia la diana no es suficiente. Hay que plantear preguntas que la dirijan



Ucho se dijo el año pasado sobre el tiempo de mujeres que viene, pero para que eso suceda las políticas deberían de empezar a responder hacia las necesidades femeninas.

En un mundo donde los datos sobre los hombres forman la mayor parte del conocimiento adquirido, las "verdades universales" extraídas están a medias. Aunque la brecha de datos de género por lo general no es malintencionada, es la manera en que se ha pensado durante años.

Al planificar un futuro para que funcione para todos, es necesario que haya mujeres en la mesa encargadas de diluir el sesgo masculino, sin embargo, que haya más mujeres gobernando, un gabinete paritario con funcionarios proclamados feministas o incluso una Secretaría de la Mujer, no significa que sean tiempos de mujeres.

Los diseños sesgados de las ciudades, por ejemplo, son uno de los problemas que al resolver podrían mover la balanza. Contar con un sistema de transporte que permita a las mujeres hacer trabajo no remunerado y llegar a tiempo a la oficina, o colocar guarderías cerca de los lugares de estudio donde las mujeres puedan continuar profesionalizándose, marcaría una diferencia real.



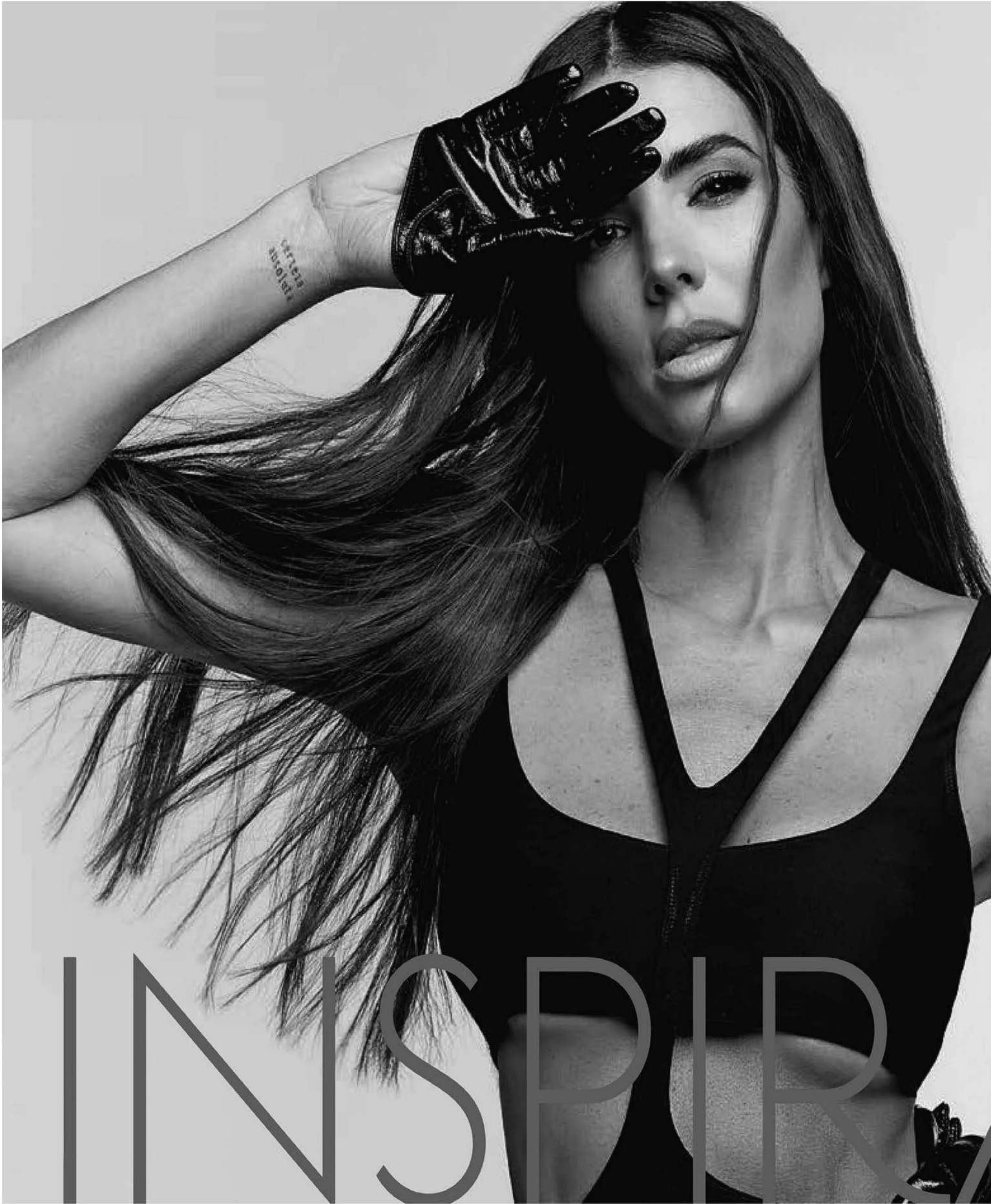
HAY QUE IMPULSAR LAS CUOTAS DE GÉNERO

La astrónoma Julieta Fierro, comparte: "Necesitamos mujeres en la ciencia, pero para eso necesitamos cambiar las condiciones sociales para que puedan ser investigadoras". El empleo de las mujeres otorga una aportación importante al PIB. Pero para que trabajen, las políticas públicas deben respaldarlas.

Tiempos de mujeres serán entonces cuando deje de rechazarse la necesidad de una perspectiva de género porque "los hombres también corren peligro". Cuando existan políticas que permitan a las mujeres moverse con mayor libertad, cuando contemos con programas que disminuyan los feminicidios. Cuando se dejen de evitar rutas, horas y medios de transporte por miedo.

No se puede hablar de emparejar el piso de manera simplista, ni pensar que se logrará de un día para otro cuando históricamente hemos tenido menos acceso a oportunidades educativas, profesionales, y deportivas. Hay que impulsar las cuotas de género, las acciones afirmativas.

IG: @MARIAMILO



LA ACTRIZ, CONDUCTORA
Y EMPRESARIA GABY
ESPINO, NOS DA SUS
MEJORES CONSEJOS
PARA INICIAR EL AÑO EN
BALANCE Y BIENESTAR.
ADEMÁS, NOS CONFESÓ
TODO SOBRE SU PASIÓN
POR CONTAR HISTORIAS Y
SU RECIENTE PROYECTO,
AHORA QUE NO ESTÁS

"MI PASIÓN POR LA
ACTUACIÓN NACIÓ
CUANDO DESCUBRÍ
LO PODEROSO QUE ES
CONTAR HISTORIAS QUE
CONECTAN CON LAS
EMOCIONES DE LAS
PERSONAS".

ACCIÓN

ORIGINARIA DE VENEZUELA, LA ACTRIZ TIENE MÁS DE 20 AÑOS DE TRAYECTORIA EN LA PANTALLA, ADEMÁS DE SER MAMÁ E IMPULSAR EL BIENESTAR INTEGRAL A TRAVÉS DE SU CAMINO COMO EMPRESARIA.

POR AILEDD MENDUET

AILEDD.MENDUET
@ELHERALDODEMEXICO.COM

FOTOS: BRYAN FLORES STYLING;
RODRIGO ALCÁNTARA



¿Empezaste muy chica en la industria del entretenimiento, ¿en qué momento nace tu pasión por la actuación?

Desde que era niña me encantaba todo lo relacionado con las artes. En el colegio participaba en obras y actividades creativas, pero creo que mi pasión por la actuación realmente nació cuando descubrí lo poderoso que es contar historias que conectan con las emociones de las personas. Ahí me di cuenta de que esto era lo que quería hacer toda mi vida.

¿Cuál ha sido para ti el mayor reto en estas más de dos décadas de carrera?

El mayor reto ha sido mantenerme auténtica en una industria que constantemente evoluciona y exige tanto. Aprender a adaptarme, crecer con cada experiencia y equilibrar mi vida personal con mi carrera ha sido un desafío, pero también una lección increíble.

¿Hay algún proyecto o persona je que atesoras en especial?

¡Muchos! Pero creo que cada personaje ha llegado en el momento justo. Uno de los que más atesoro es *Santa Diabla*. Ese proyecto me permitió explorar emociones intensas y me marcó como actriz.

Acabas de estrenar *Ahora que no estás junto con Erik Hayser y Ana Serradilla*, ¿qué fue lo que te llamó de este proyecto?

La profundidad de la historia y los temas universales que aborda, como el amor, el duelo y las segundas oportunidades. Además, trabajar con un elenco tan talentoso como Erik y Ana fue una experiencia enriquecedora.

¿Te identificas con Paloma, tu personaje? ¿Qué es lo que más disfrutas de ella?

Me identifico con Paloma en su fuerza y en su capacidad para enfrentar los retos de la vida. Lo que más disfruto de ella es su vulnerabilidad, que la hace real y cercana. Interpretarla fue un regalo.

¿Qué es lo que más te gusta de darle vida a diversos personajes e historias?

Lo que más me gusta es la oportunidad de vivir otras vidas, explorar emociones que quizás no experimentaría en mi día a día y, sobre todo, inspirar a las personas a través de las historias.

Estamos iniciando un nuevo año, ¿qué metas y propósitos tienes para este 2025?

Este año quiero seguir creciendo como actriz, explorar nuevos proyectos como empresaria y dedicarle más tiempo a mi familia y a mí misma. También tengo planes para involucrarme en causas sociales que me apasionan.

También compartes un estilo de vida saludable, ¿cuál es tu mejor consejo para lograr estos hábitos?

Mi mejor consejo es empezar poco a poco y ser constante. No se trata de ser perfecto, sino de encontrar un balance que funcione para ti. Escucha a tu cuerpo y prioriza tu bienestar.

¿Cómo logras el balance entre tener un tiempo que sea para ti, pero también como mamá, tu carrera como actriz, así como empresaria?

Es cuestión de organización y de priorizar. Aprendí que no puedo estar en todo, pero cuando estoy presente, lo estoy al 100%. También trato de escuchar mis necesidades y darme mis momentos de descanso.

¿Cuál es tu mejor tip de belleza para una piel radiante?

Hidratarse mucho, usar protector solar todos los días y tener una rutina de limpieza constante. Además, dormir bien es clave para que la piel se vea luminosa.

BÁSICOS DE GABY

CANCIÓN FAVORITA:

"Depende del momento, pero ahora mismo me encanta 'Flowers', de Miley Cyrus".

LEMA DE VIDA:

"La actitud lo es todo".

PRODUCTO DE SKINCARE FAVORITO:

"Un buen suero con vitamina C y ácido hialurónico".

MEJOR TIP DE SALUD:

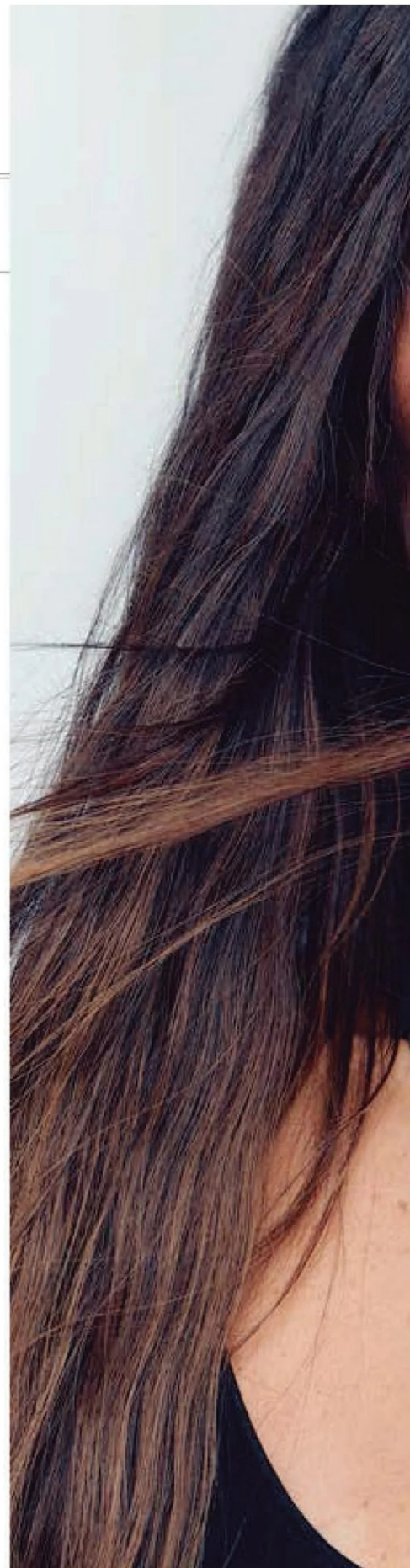
"Escucha a tu cuerpo. Si te pide descanso, descansa. Si necesita movimiento, muévete".

COMIDA FAVORITA:

"La comida italiana, especialmente la pasta".

PLAN PREFERIDO PARA UN FIN DE SEMANA:

"Una tarde tranquila con mi familia, cocinando en casa o viendo películas".





“CRECER CON CADA EXPERIENCIA Y EQUILIBRAR MI VIDA PERSONAL CON MI CARRERA HA SIDO UN DESAFÍO Y UNA LECCIÓN INCREÍBLE”.

¿Cómo cuidas tu alimentación?

Me gusta comer balanceado, pero sin ser estricta. Trato de incluir muchas frutas, verduras y proteínas, pero también me doy mis gustos cuando lo siento necesario. El equilibrio es la clave.

¿Qué ejercicio es el que más disfrutas?

¡El yoga! Me encanta porque no sólo trabajo mi cuerpo, sino también mi mente. También disfruto hacer pesas y caminar al aire libre.

¿Qué mal hábito es el que más te ha costado romper?

El mal hábito de posponer las cosas. Soy muy perfeccionista, y a veces eso me detenía, pero he aprendido que dar el primer paso es lo más importante.

¿Cuál es el mejor consejo que te han dado?

“Confía en el proceso y disfruta el camino”. Muchas veces queremos controlar todo, pero la vida tiene su propio ritmo, y hay que aprender a fluir.

Horoscopos

ACUARIO 21 ene - 19 feb

Aunque hagas sentir culpable a ese amigo que te ha tratado mal, hoy vas a confesarle cómo te ha hecho sentir. No quieres guardarte ese resentimiento más...

PISCIS 20 feb - 20 mar

Nada ni nadie debería impedirte ser tú mismo día tras día, no puedes pasarte la vida fingiendo que eres alguien que no eres. Te haces daño a ti mismo...

ARIES 21 mar - 20 abr

Si esperas no tener conflictos durante estos días, vas a tener que controlar ese mal humor que a veces te domina. Estarás rodeado de personas muy susceptibles...

TAURO 21 abr - 21 may

Vas a cometer un gran error escogiendo un bando entre tus familiares cuando discutan. Tienes que ser neutral e intentar que esas peleas tan tontas terminen cuanto antes...

GÉMINIS 22 may - 21 jun

No tienes por qué cambiar por los demás, las personas que te rodean tienen que aceptarte tal y como eres. Lo tienes claro, estás muy orgulloso de ti mismo...

CÁNCER 22 jun - 23 jul

No te dejes llevar por los excesos hoy, tendrás la oportunidad de caer en la tentación en muchas ocasiones, pero no debes hacerlo, no te conviene...

LEO 24 jul - 23 ago

Pasar tiempo estos días con las personas a las que no puedes ver habitualmente es lo mejor que podía pasarte. Volver a conectar con ellos te alegrará muchísimo...

VIRGO 24 ago - 23 sep

Puede que tu vida no sea siempre fácil, pero en el fondo estás contento con lo que tienes. Eres feliz siendo tú mismo como siempre...

LIBRA 24 sep - 23 oct

Si confías en ti mismo, conseguirás hacer frente a todos esos problemas que estás teniendo en estos momentos. No pierdas la fe, eres lo suficientemente fuerte...

ESCORPIÓN 24 oct - 23 nov

Vas a tener que controlar tu carácter si no quieres acabar discutiendo con algunos de tus familiares hoy. Tienes que tener en cuenta sus sentimientos también...

SAGITARIO 24 nov - 21 dic

Te encontrarás con muchos de tus familiares a los que no estás acostumbrado a ver, tendrás que aguantar muchas preguntas sobre tu vida privada que no querrás responder...

CAPRICORNIO 21 dic - 20 ene

Has perdonado a ese amigo que se aprovechó de ti, pero sabes que la confianza entre vosotros ya no existe. Te resulta imposible olvidar lo que te hizo...

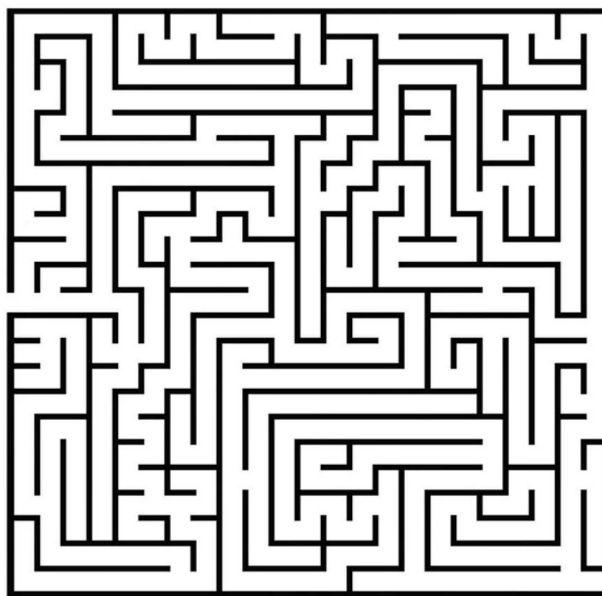
EL HERALDO
DE COATZACOALCOS

Galería de Entretenimiento

¿SABIAS QUÉ?



"¿DÓNDE ESTÁ MI SABLE LÁSER?", PREGUNTÓ DARTH VADER.



Bebé a mordor



ANÚNCIATE YA!

Disfruta de la mejor información
¿Estás listo para más?
2140144 / 40264 / 41261
public.elheraldocoatza@hotmail.com

SORTEO ESPECIAL
No. 295

Con premio principal de **\$54,000,000.00**

LISTA OFICIAL DE PREMIOS, APROXIMACIONES, CENTENAS Y TERMINACIONES.

EN CUATRO SERIES DE
\$13,500,000.00
CADA UNA



CONSTANDO ESTE SORTEO DE 4 SERIES, EL POSEEDOR DEL BILLETE COMPLETO, (4 SERIES), OBTIENE A VECES EL IMPORTE DE CUALQUIERA DE LOS PREMIOS QUE APARECEN EN EL PRESENTE REPARTO									
NÚMEROS-PRÉMIOS		NÚMEROS-PRÉMIOS		NÚMEROS-PRÉMIOS		NÚMEROS-PRÉMIOS		NÚMEROS-PRÉMIOS	
CENTENAS		CENTENAS		CENTENAS		CENTENAS		CENTENAS	
00003		01578		23194		27485		28156	
\$30,000.00		\$100,000.00		200 MIL PESOS		\$50,000.00		\$100,000.00	
00029, 6,000.00		00029, 6,000.00		22527, 3,000.00		22527, 3,000.00		22527, 3,000.00	
00057, 3,000.00		00057, 3,000.00		22528, 7,000.00		22528, 7,000.00		22528, 7,000.00	
00157, 5,000.00		00157, 5,000.00		22530, 6,000.00		22530, 6,000.00		22530, 6,000.00	
00257, 2,000.00		00257, 2,000.00		22531, 3,000.00		22531, 3,000.00		22531, 3,000.00	
00280, 6,000.00		00280, 6,000.00		22532, 7,000.00		22532, 7,000.00		22532, 7,000.00	
00357, 3,000.00		00357, 3,000.00		22533, 6,000.00		22533, 6,000.00		22533, 6,000.00	
				22534, 6,000.00		22534, 6,000.00		22534, 6,000.00	
				22535, 3,000.00		22535, 3,000.00		22535, 3,000.00	
				22536, 7,000.00		22536, 7,000.00		22536, 7,000.00	
				22537, 3,000.00		22537, 3,000.00		22537, 3,000.00	
				22538, 7,000.00		22538, 7,000.00		22538, 7,000.00	
				22539, 6,000.00		22539, 6,000.00		22539, 6,000.00	
				22540, 6,000.00		22540, 6,000.00		22540, 6,000.00	
				22541, 6,000.00		22541, 6,000.00		22541, 6,000.00	
				22542, 6,000.00		22542, 6,000.00		22542, 6,000.00	
				22543, 6,000.00		22543, 6,000.00		22543, 6,000.00	
				22544, 6,000.00		22544, 6,000.00		22544, 6,000.00	
				22545, 6,000.00		22545, 6,000.00		22545, 6,000.00	
				22546, 6,000.00		22546, 6,000.00		22546, 6,000.00	
				22547, 6,000.00		22547, 6,000.00		22547, 6,000.00	
				22548, 6,000.00		22548, 6,000.00		22548, 6,000.00	
				22549, 6,000.00		22549, 6,000.00		22549, 6,000.00	
				22550, 6,000.00		22550, 6,000.00		22550, 6,000.00	
				22551, 6,000.00		22551, 6,000.00		22551, 6,000.00	
				22552, 6,000.00		22552, 6,000.00		22552, 6,000.00	
				22553, 6,000.00		22553, 6,000.00		22553, 6,000.00	
				22554, 6,000.00		22554, 6,000.00		22554, 6,000.00	
				22555, 6,000.00		22555, 6,000.00		22555, 6,000.00	
				22556, 6,000.00		22556, 6,000.00		22556, 6,000.00	
				22557, 6,000.00		22557, 6,000.00		22557, 6,000.00	
				22558, 6,000.00		22558, 6,000.00		22558, 6,000.00	
				22559, 6,000.00		22559, 6,000.00		22559, 6,000.00	
				22560, 6,000.00		22560, 6,000.00		22560, 6,000.00	
				22561, 6,000.00		22561, 6,000.00		22561, 6,000.00	
				22562, 6,000.00		22562, 6,000.00		22562, 6,000.00	
				22563, 6,000.00		22563, 6,000.00		22563, 6,000.00	
				22564, 6,000.00		22564, 6,000.00		22564, 6,000.00	
				22565, 6,000.00		22565, 6,000.00		22565, 6,000.00	
				22566, 6,000.00		22566, 6,000.00		22566, 6,000.00	
				22567, 6,000.00		22567, 6,000.00		22567, 6,000.00	
				22568, 6,000.00		22568, 6,000.00		22568, 6,000.00	
				22569, 6,000.00		22569, 6,000.00		22569, 6,000.00	
				22570, 6,000.00		22570, 6,000.00		22570, 6,000.00	
				22571, 6,000.00		22571, 6,000.00		22571, 6,000.00	
				22572, 6,000.00		22572, 6,000.00		22572, 6,000.00	
				22573, 6,000.00		22573, 6,000.00		22573, 6,000.00	
				22574, 6,000.00		22574, 6,000.00		22574, 6,000.00	
				22575, 6,000.00		22575, 6,000.00		22575, 6,000.00	
				22576, 6,000.00		22576, 6,000.00		22576, 6,000.00	
				22577, 6,000.00		22577, 6,000.00		22577, 6,000.00	
				22578, 6,000.00		22578, 6,000.00		22578, 6,000.00	
				22579, 6,000.00		22579, 6,000.00		22579, 6,000.00	
				22580, 6,000.00		22580, 6,000.00		22580, 6,000.00	
				22581, 6,000.00		22581, 6,000.00		22581, 6,000.00	
				22582, 6,000.00		22582, 6,000.00		22582, 6,000.00	
				22583, 6,000.00		22583, 6,000.00		22583, 6,000.00	
				22584, 6,000.00		22584, 6,000.00		22584, 6,000.00	
				22585, 6,000.00		22585, 6,000.00		22585, 6,000.00	
				22586, 6,000.00		22586, 6,000.00		22586, 6,000.00	
				22587, 6,000.00		22587, 6,000.00		22587, 6,000.00	
				22588, 6,000.00		22588, 6,000.00		22588, 6,000.00	
				22589, 6,000.00		22589, 6,000.00		22589, 6,000.00	
				22590, 6,000.00		22590, 6,000.00		22590, 6,000.00	
				22591, 6,000.00		22591, 6,000.00		22591, 6,000.00	
				22592, 6,000.00		22592, 6,000.00		22592, 6,000.00	
				22593, 6,000.00		22593, 6,000.00		22593, 6,000.00	
				22594, 6,000.00		22594, 6,000.00		22594, 6,000.00	
				22595, 6,000.00		22595, 6,000.00		22595, 6,000.00	
				22596, 6,000.00		22596, 6,000.00		22596, 6,000.00	
				22597, 6,000.00		22597, 6,000.00		22597, 6,000.00	
				22598, 6,000.00		22598, 6,000.00		22598, 6,000.00	
				22599, 6,000.00		22599, 6,000.00		22599, 6,000.00	
				22600, 6,000.00		22600, 6,000.00		22600, 6,000.00	
				22601, 6,000.00		22601, 6,000.00		22601, 6,000.00	
				22602, 6,000.00		22602, 6,000.00		22602, 6,000.00	
				22603, 6,000.00		22603, 6,000.00		22603, 6,000.00	
				22604, 6,000.00		22604, 6,000.00		22604, 6,000.00	
				22605, 6,000.00		22605, 6,000.00		22605, 6,000.00	
				22606, 6,000.00		22606, 6,000.00		22606, 6,000.00	
				22607, 6,000.00		22607, 6,000.00		22607, 6,000.00	
				22608, 6,000.00		22608, 6,000.00		22608, 6,000.00	
				22609, 6,000.00		22609, 6,000.00		22609, 6,000.00	
				22610, 6,000.00		22610, 6,000.00		22610, 6,000.00	
				22611, 6,000.00		22611, 6,000.00		22611, 6,000.00	
				22612, 6,000.00		22612, 6,000.00		22612, 6,000.00	
				22613, 6,000.00		22613, 6,000.00		22613, 6,000.00	
				22614, 6,000.00		22614, 6,000.00		22614, 6,000.00	
				22615, 6,000.00		22615, 6,000.00		22615, 6,000.00	
				22616, 6,000.00		22616, 6,000.00		22616, 6,000.00	
				22617, 6,000.00		22617, 6,000.00		22617, 6,000.00	
				22618, 6,000.00		22618, 6,000.00		22618, 6,000.00	
				22619, 6,000.00		22619, 6,000.00		22619, 6,000.00	
				22620, 6,000.00		22620, 6,000.00		22620, 6,000.00	
				22621, 6,000.00		22621, 6,000.00		22621, 6,000.00	
				22622, 6,000.00		22622, 6,000.00		22622, 6,000.00	
				22623, 6,000.00		22623, 6,000.00		22623, 6,000.00	
				22624, 6,000.00		22624, 6,000.00		22624, 6,000.00	
				22625, 6,000.00		22625, 6,000.00		22625, 6,000.00	
				22626, 6,000.00		22626, 6,000.00		22626, 6,000.00	
				22627, 6,000.00		22627, 6,000.00		22627, 6,000.00	
				22628, 6,000.00		22628, 6,000.00		22628, 6,000.00	
				22629, 6,000.00		22629, 6,000.00		22629, 6,000.00	
				22630, 6,000.00		22630, 6,000.00		22630, 6,000.00	
				22631, 6,000.00		22631, 6,000.00		22631, 6,000.00	
				22632, 6,000.00		22632, 6,000.00		22632, 6,000.00	
				22633, 6,000.00		22633, 6,000.00		22633, 6,000.00	
				22634, 6,000.00		22634, 6,000.00		22634, 6,000.00	
				22635, 6,000.00		22635, 6,000.00		22635, 6,000.00	
				22636, 6,000.00		22636, 6,000.00		22636, 6,000.00	
				22637, 6,000.00		22637, 6,000.00		22637, 6,000.00	
				22638, 6,000.00		22638, 6,000.00		22638, 6,000.00	
				22639, 6,000.00		22639, 6,000.00		22639, 6,000.00	
				22640, 6,000.00		22640, 6,000.00		22640, 6,000.00	
				22641, 6,000.00		22641, 6,000.00		22641, 6,000.00	
				22642, 6,000.00		22642, 6,000.00		22642, 6,000.00	
				22643, 6,000.00		22643, 6,000.00		22643, 6,000.00	
				22644, 6,000.00		22644, 6,000.00		22644, 6,000.00	
				22645, 6,000.00		22645, 6,000.00		22645, 6,000.00	
				22646, 6,000.00		22646, 6,000.00		22646, 6,000.00	
				22647, 6,000.00		22647, 6,000.00		22647, 6,000.00	
				22648, 6,000.00		22648, 6,000.00		22648, 6,000.00	
				22649, 6,000.00		22649, 6,000.00		22649, 6,000.00	
				22650, 6,000.00		22650, 6,000.00		22650, 6,000.00	
				22651, 6,000.00		22651, 6,000.00		22651, 6,000.00	
				22652, 6,000.00		22652, 6,000.00		22652, 6,000.00	
				22653, 6,000.00		22653, 6,000.00		22653, 6,000.00	
				22654, 6,000.00		22654, 6,000.00		22654, 6,000.00	
				22655, 6,000.00		22655, 6,000.00		22655, 6,000.00	
				22656, 6,000.00		22656, 6,000.00		22656, 6,000.00	
				22657, 6,000.00		22657, 6,000.00		22657, 6,000.00	
				22658, 6,000.00		22658, 6,000.00		22658, 6,000.00	
				22659, 6,000.00		22659, 6,000.00		22659, 6,000.00	
				22660, 6,000.00		22660, 6,000.00		22660, 6,000.00	
				22661, 6,000.00		22661, 6,000.00		22661, 6,000.00	
				22662, 6,000.00		22662, 6,000.00		22662, 6,000.00	
				2266					

Erick y Ary

FELIZMENTE CASADOS

GAMAR

Tras una bonita historia de amor y la conformación de una familia Arysai Prieto Alarcón y Erick López Torres consumaron su sueño de unirse en feliz matrimonio, para ello organizaron una íntima ceremonia donde cada elemento de este enlace estuvo cuidado a detalle.

Sin duda todos estuvieron muy contentos y dichosos de compartirse ese

logro con los recién esposados, pero quien no pudo contener las lágrimas fue la pequeña María José López Prieto, para Majó fue un conmovedor momento el ver a sus papis llegar al salón vestidos de novios.

El festejo se prolongó hasta las primeras horas del amanecer y es que no era para menos, ya que después de varios años vieron cristalizado este hermoso momento que estuvo enmarcado por sus familiares y seres queridos.



Arysai y Erick unieron sus vidas en feliz matrimonio.



Las damas fueron parte fundamental de este bonito enlace.



La familia del novio presente en todo momento.



Elegante y elocuente madrina de brindis, Lic. Cristina Ching,



Los Castellanos Marín también hicieron acto de presencia.



La foto del recuerdo no podía faltar.

Las instituciones de educación superior, ya sea en el papel o de forma implícita, buscan comprender cómo el desarrollo de esta tecnología incidirá tanto en sus profesores como en sus alumnos.

INTEGRAN IA EN LA EDUCACIÓN

LUIS MIGUEL PAREDES
CIUDAD DE MÉXICO

En las universidades del país no existe la intención de prohibir la inteligencia artificial (IA). El énfasis está en cómo se implementará en todo lo que atañe al funcionamiento y desarrollo de los centros educativos. En este sentido, se ha pasado de una etapa de conocimiento a una de implementación.

Las instituciones de educación superior, ya sea en el papel o de forma implícita, buscan comprender cómo el desarrollo de esta tecnología incidirá tanto en sus profesores como en sus alumnos, por eso no es raro encontrar lineamientos sobre cómo se debe usar en la organización de una clase o al momento de entregar una tarea escolar.

La IA, como se verá más adelante, también busca su espacio en la manera en que se administra una escuela, como en la inscripción u organización de grupos u horarios. Lo mismo en la investigación, donde se programan algoritmos con la intención de dar soluciones a determinadas problemáticas sociales.

IMPACTO EN LA ENSEÑANZA-APRENDIZAJE

"Debido a que el mundo cambiará por la inteligencia artificial y los trabajos se modificarán, lo que se enseña en las universidades también deberá transformarse", declara José Escamilla, director asociado del Instituto para el Futuro de la Educación del Tecnológico de Monterrey.

De hecho, para abordar el

tema de la IA en la educación, la institución superior realizará la IFE Conference en enero de 2024, la cual, anteriormente, se identificaba como Congreso Internacional de Innovación Educativa (CIEE).

Si bien la irrupción de ChatGPT en noviembre de 2022 impulsó el tema de los algoritmos a una escala mayor, entre las personas, Escamilla indica que el Tec de Monterrey ha usado IA, chatbots y aprendizaje adaptativo desde tiempo atrás.

"Siempre hemos pensado que la IA es una herramienta para personalizar el aprendizaje de los estudiantes y apoyar a los profesores en tareas que pudieran ser automatizadas", puntualiza.

Carles Abarca, vicepresidente de Transformación Digital del Tec de Monterrey, suma el cómo introducir en los programas académicos el factor IA para formar a los profesionistas del futuro.

"Las universidades, como el resto de las industrias alrededor del mundo, estamos procesando la oportunidad que representa esta tecnología, observando dónde están los escenarios más a corto plazo de su empleo", agrega el directivo.

RETOS DE LA IA EN UNIVERSIDADES

En opinión de Abarca, el Tec de Monterrey no ha tenido una postura de prohibir el uso de la IA. "Desde nuestro punto de vista, lo que se debe hacer es acoger las novedades tecnoló-

gicas dentro de un marco consistente de uso responsable".

Expresa que ahora mismo se trabaja en la institución universitaria en una política de uso de IA, "que ya indica lo que consideramos legítimo e ilegítimo desde el punto de vista del empleo por parte de los estudiantes y profesores".

Posiblemente, será hasta 2024 cuando esté disponible el lineamiento para la comunidad, año en el que TECgpt, el propio modelo de IA generativa de la Universidad dejará de ser beta, especialmente para tener un mayor alcance.

Otro reto que vislumbra Abarca, y que coincide con el punto de vista de Escamilla, es

generar el conocimiento que el mercado necesitará en un mundo dominado por la IA.

Ello significa formar ingenieros de ética en IA, analistas de datos en IA, ingenieros de aprendizaje profundo, entre otros. "Todas esas disciplinas no existen hoy en los centros educativos, pero el mercado los está empezando a demandar desde ya".

UN FUTURO INTELIGENTE

De acuerdo con una encuesta de la UNESCO, realizada en más de 450 escuelas y universidades alrededor del planeta, menos del 10% de los espacios educativos ha implementado políticas institucionales u orientaciones

formales sobre el empleo de aplicaciones de IA generativa.

"El vacío de orientación demuestra que los sistemas educativos están trabajando para ponerse al día con las nuevas tecnologías", manifiesta el organismo internacional especializado.

De cualquier manera, Abarca vislumbra un escenario en el que cada profesor tendrá un asistente artificial que le permitirá resolver las "tareas más rutinarias", desde la programación de los horarios hasta el pase de lista de los estudiantes, así como diferentes recomendaciones de contenidos sobre los cuales trabajar en la próxima clase.



**GRUPO EDITORIAL
HERALDO
DE VERACRUZ****SÍGUENOS
EN:****LA MEJOR
INFORMACIÓN
AL MOMENTO**WWW.
ELHERALDODEVERACRUZ
.COM.MX**EL FAMOSO
TACO DE
CARNITAS****INGREDIENTES**

- 1/2 kilo de Carnitas, preparadas.
- 1 cebolla chica.
- 1 chile poblano.
- 1 chile jalapeño.
- 6 piezas de jitomates.
- Manteca o aceite para freír.
- 1/2 vaso de tequila.
- 1/2 botella de cerveza.
- Sal, al gusto.

PROCEDIMIENTO:

- Cortar muy bien los jitomates, la cebolla y los chiles en cuadritos. Freír todo en aceite o manteca.
- Agregar las carnes y dejar sazonar en el recaudo, poner sal al gusto.
- Refrescar con el tequila y la cerveza y mantener a fuego lento.
- Después de unos minutos retirar, hacer los tacos con tortillas recién salidas del comal.
- Poner cebolla y cilantro, finalmente picadas y con salsa al gusto.

Tip: 50 gramos de carnisas por taco.

Delicioso taco de carnitas

**CARMEN RAMÍREZ
DEGOLLADO,
"TITITA", TE
COMPARTÉ LA RECETA
DE ESTE GLORIOSO
ANTOJITO MEXICANO****POR MARICHUY GARDUÑO**MARIA.GARDUNO
@ELHERALDODEMEXICO.COM**FOTOS: CORTESÍA EL BAJÍO**

Como sabemos que son amantes de los tacos, hoy les compartimos la receta de una famosa chef.

En esta ocasión, una de las pioneras de la gastronomía tradicional mexicana Carmen Ramírez Degollado, a quienes sus amigos llaman de cariño *Titita*, te dice cómo elaborar su renombrado taco de carnisas, un antojo que ya ha ganado muchos adeptos en su restaurante El Bajío, uno de los sitios clásicos para saborear tan glorioso bocado culinario.**• TITITA.** Una gran representante de la cocina tradicional mexicana.**1972**FUE
INAUGURADO
EL BAJÍO EN
CUTZAHUAC.**2006**INICIÓ LA
EXPANSIÓN DEL
GRUPO EL
BAJÍO.Cabe destacar que *Titita* es una celebridad internacional, unas de las cocineras más encumbradas de la actualidad. Una experta culinaria que se hizo en la cocina como pocas, no se adjudica títulos de chef y sólo presume su amor por la cultura gastronómica de México.

"Trabajo con fórmulas tradicionales, con sapiencias heredadas, siguiendo los decires antiguos y sazono el presente con el pasado", destacó Carmen Ramírez.

En este Día del Taco te dejamos a continuación la famosa receta de tacos de carnisas que no puedes dejar de preparar este fin de semana. @

Fortalece

TU SALUD
CON SABOR

PARA TENER UNA VIDA SALUDABLE ES RECOMENDABLE CONSUMIR ALIMENTOS QUE NOS AYUDEN A MANTENER UN EQUILIBRIO EN LA MICROBIOTA INTESTINAL. UNA EXCELENTE OPCIÓN PARA LOGRARLO PUEDE SER YAKULT 40LT.

MÁS
DE 40 MIL
MILLONES

de *Lactobacillus casei* Shirota, que contiene Yakult 40LT.

REDACCIÓN

GASTROLAB
@ELHERALDODEMEXICO.COM

FOTOS: CORTESÍA

Las bacterias son formas de vida pequeñas y antiguas que se encuentran en todas partes, incluso dentro de nuestro cuerpo, donde una gran parte de ellas vive en nuestros intestinos y se conoce como "Microbiota Intestinal"; es muy importante cuidarla y mantenerla en equilibrio diariamente.

Yakult 40LT contiene más de 40 mil millones de *Lactobacillus casei* Shirota, el cual es un aliado que te puede ayudar a lograrlo. En todo momento, Yakult ¡me caes muy bien! ☺



ESCANEA Y
VE EL VIDEO
DE ESTA
RECETA.



HERALDO
DIGITAL

SMOOTHIE DE FRESA Y JUGO DE NARANJA CON YAKULT 40LT

INGREDIENTES:

- 1 taza de fresas rebanadas.
- 1/2 taza de jugo de naranja.
- 1/2 taza de agua natural.
- 10 cubos de hielo.
- 2 Yakult 40LT.

PROCEDIMIENTO:



- Verter las fresas previamente lavadas y desinfectadas en el vaso de la licuadora.



- Agregar la 1/2 taza de jugo de naranja y la 1/2 taza de agua, los hielos y el Yakult 40LT.



- Licuar intermitentemente para lograr una consistencia suave.



- Servir en un vaso y colocar una hojita de menta para decorar.

¡DISFRUTA COMO UNA BEBIDA REFRESCANTE BAJA EN CALORÍAS!

¿SABÍAS QUE...?

- Los probióticos, como el *Lactobacillus casei* Shirota, son bacterias buenas que encontramos en lácteos fermentados.

TOMAR EN CUENTA

- Las bacterias malas como la *Escherichia coli* (E. coli) provocan enfermedades gastrointestinales.



IMPERDIBLES

HERALDO
DEMEXICO.
COM.MX

UNA PARADA
IMPERDIBLE

Otro lugar obligado en la visita a Chinchón, es la iglesia de Nuestra Señora de la Asunción, la cual fue construida entre 1534 y 1626, siguiendo las directrices de la arquitectura gótica y restaurada en el siglo XIX después de soportar un incendio.

EN
COMUNIDAD



7,700 HABITANTES
EN CHINCHÓN.

La comunidad de Chinchón, en el sudeste madrileño, se ha convertido en un destino predilecto entre los amantes del cine

En 1955, Mario Moreno "Cantinflas" toreó en la Plaza Mayor de Chinchón durante el rodaje de *La Vuelta al Mundo en 80 días*, cuando el poblado comenzaba a ser un referente para la industria filímica. Desde entonces, la entidad ha sido escenario de decenas de películas, series y comerciales. En 2021, se convirtió en una pequeña comunidad del oeste estadounidense durante la producción de *Asteroid City*, la nueva cinta de Wes Anderson, protagonizada por Tom Hanks y Scarlett Johansson.

"Cuando vienen estas grandes producciones, tenemos la

SABÍAS
QUE...

SE ENCUENTRA A
45 KILOMETROS
DE MADRID.

EL MUNICIPIO
CUENTA CON UNA
SUPERFICIE DE
115,9 KM².

LA BEBIDA INSIG-
NIA DE CHINCHÓN
ES EL ANÍS.

EN EL SIGLO
XIX SE CREÓ LA
SOCIEDAD DE
COSECHEROS DE
VINO, VINAGRES Y
AGUARDIENTE.

suficiente estructura para atenderlos cómo se merecen. El año que estuvo aquí el equipo de Anderson, provocó que más turistas llegarán tratando de ver a los actores", señaló el alcalde, Francisco Javier Martínez Mayor.

Chinchón está ubicado a 45 minutos de Madrid, y ahora la Plaza Mayor está rodeada de restaurantes y bares. También cuenta con un Parador, adaptado del convento de Los Agustinos y que conserva varias figuras religiosas hechas de madera. Se convirtió en parador en los años 70 luego de que muchos edificios fueron abandonados en el siglo XIX y el gobierno se los quitó a la iglesia.

El interior del teatro Lope de Vega también merece una visita; está construido sobre la rutina del Antiguo Palacio de Los Condes, el cual desapareció tras la guerra de sucesión española, tiene capacidad para 400 personas y en su interior destaca un lienzo de la Plaza Mayor. ■

PATRICIA
VILLANUEVA
VALDEZ

CORTESÍA

CHINCHÓN

EN ESCENA

TEXTURAS

DEL PARAÍSO

Ante las costas del Caribe mexicano, Aeroméxico Rewards y Fairmont Mayakoba presentan un programa de viaje perfecto para entrar en contacto con el paraíso



REDACCIÓN



CORTESÍA

Entre playas deslumbrantes, canales que se pierden entre los manglares y selvas pobladas por un sinfín de aves, Fairmont Mayakoba –un exuberante resort que combina las virtudes naturales del Caribe mexicano con los lujosos programas de experiencias, gastronomía, bienestar y conservación característicos de la firma– se

alió con Aeroméxico Rewards para ofrecer a sus socios un exclusivo programa de cuatro días que a través de cenas especiales, actividades como clases esnórquel, y kayak, y un concierto sinfónico al interior de un cenote, nos recuerda por qué este es uno de nuestros destinos predilectos en el país. aeromexicorewards.com



MANOS MAESTRAS

En esta ocasión, la cena corrió a cargo del chef Heriberto Flores, quien contribuyó a la oferta culinaria del hotel con la misma propuesta gastronómica dedicada a revalorizar los sabores tradicionales del Istmo oaxaqueño, que desde 2015 ha impulsado en su restaurante Nostalgia, ubicado en San Cristóbal de las Casas, Chiapas.

CANES TRAS EL RASTRO DE DESAPARECIDOS

Un grupo de 50 perros especializados son entrenados también para localizar explosivos, armas y drogas en el Estado de México.

EL UNIVERSAL
TOLUCA, MEX.

El Estado de México cuenta con cuatro agrupamientos caninos. Unos son entrenados para apoyar en la búsqueda de personas desaparecidas, lo cual comprende desde desastres naturales, extravíos en áreas naturales y las que tienen reporte de no localizadas ante las autoridades.

Las otras tareas son para encontrar cadáveres, localización de explosivos, drogas y armas. Ellos forman parte de la Subdirección de Montada, Caninos y Gama en la Secretaría de Seguridad mexicana, explica el titular del área Humberto Aguilar Valdés. Dijo que dentro de las responsabilidades de esta célula de la policía estatal está garantizar la seguridad de la ciudadanía y que son una corporación especializada que contribuye para ello con caballos y caninos que llegan a sitios inaccesibles para los efectivos.

Actualmente hay 50 perros entrenados y activos, además de 27 cachorros, que surgen de la cruce de los perros sementales de rottweiler, pastor alemán, pastor belga malinois y labrador, que cuando cumplen 10 años sustituyen a los que se tienen que jubilar. En entrevista para EL UNIVERSAL dijo que tanto perros como policías están certificados en España, Europa y Estados Unidos, de modo que hay entrenadores que determinan qué canes sirven para cada una de las activi-



dades y los van incorporando a las células porque no todos tienen las mismas cualidades. Hay algunos especializados en localizar drogas, otros explosivos, pero los más solicitados desde hace un año y medio a la fecha son para la búsqueda de personas y de cadáveres, dijo el también capitán del Ejército. Reconoció que, si bien “no puede presumir de los resultados de su corporación”, está convencido que son los mejores del país.

BINOMIOS QUE BUSCAN A LOS DESAPARECIDOS

Aguilar Valdés explicó que desde mediados de 2017 cuando asumió su cargo al frente de esta área en la Secretaría de Seguridad, identificó un especial interés por parte de la Fiscalía de Justicia, quien solicitó el apoyo de los binomios para contribuir en la búsqueda de personas.

Detalló que para contribuir con ello los canes reciben una capacitación distinta a los antibombas o antidrogas, por ejemplo, dijo, “es como se observa en las películas o la series policíacas, donde le dan a oler una prenda al perro y se ve que corre a buscar a la persona desaparecida: es igual”.

Para desarrollar esta actividad, destacó, desde cachorro el perro debe presentar determinadas características, por ejemplo, tener carácter pasivo, inteligente, y son más sagaces en comparación con los que buscan enervantes, por ejemplo.

Una de las aristas de este trabajo es la búsqueda de personas que se extravían en áreas inaccesibles, ya sea la sierra, el bosque, los volcanes. Para incursionar ahí se requieren perros fuertes con una buena constitución física, buen olfato y ágiles.

CASOS DE ÉXITO

“Hemos tenido resultados en la localización de personas, por ejemplo, en Tlalnepantla localizamos un cadáver recientemente, que es el objetivo. Se trató de un caso muy destacado porque logramos dar con el paradero de una persona”, resaltó.

En Nezahualcóyotl, dijo, tras el deslave de un basurero se quedaron atrapadas personas, algunos familiares no hallaban entre los escombros ni entre los cadáveres a sus seres queridos y fue cuando llegaron los binomios. Los perros localizaron a estas personas, algunos ya muertas, pero “creo que dimos algo de tranquilidad”.

CAPACITACIÓN PARA EL PERSONAL Y PERROS

Los entrenadores, quienes son los responsables de instruir a los canes acuden a cursos en el



LA PREPARACIÓN

Aguilar Valdés agregó que el tiempo para el adiestramiento del perro varía: inicia a los seis meses de edad del cachorro cuando comienzan a enseñarle obediencia, olfato, y al año ya comienzan con la localización de la actividad en que se van a desempeñar.

Todo esto lo hacen con “pseudos”, una clase de sustancia que elaboran empresas que iguala en 100% a la de las drogas; es decir, están libres de todo maltrato o daño, pues emplean en lugar de marihuana o cocaína, esa alternativa.

“Con eso logramos que no sean perros adictos ni que se enfermen. Para nosotros es muy importante no maltratarlos, así como las personas cuidan a sus mascotas, o los compañeros a sus parejas, para nosotros los perritos son nuestros compañeros de trabajo, no los vemos sólo como caninos, sino que el policía y el can son uno solo”, aseguró.



EL CUIDADO Y ALIMENTACIÓN

El área recibe dos veces al día el alimento, son croquetas de la más alta calidad y tienen personal asignado al cuidado de los perritos, por ejemplo bañarlos, limpiar jaulas, dar mantenimiento en el pequeño lago del sitio donde viven, una especie de rancho ubicado en Zinacantepec. También podan el pasto, atienden las cabañerizas y en el lugar cuentan con veterinarios que brindan atención constantemente a los animales.

El alimento lo proporciona el gobierno del Estado de México y para ello realizan el cálculo para abastecerlo tri-

mestralmente. Para sustituir a los perros que se jubilan o a los que mueren por edad, ya que ningún ha fallecido en acción, la corporación tiene dos alternativas: La primera, es incorporar a los cachorros que surgen de la cruce de los perros que ya forman parte de la Unidad Canina. Sin embargo, esto, comentó Aguilar Valdés, al paso del tiempo, es un problema porque la calidad de la sangre se debilita porque son cruces de hermanos con hermanos y esto genera que sean propensos a enfermedades; la segunda alternativa es comprarlos, pero esto no ha sido necesario este año, dijo.

EL HERALDO DE COATZACOALCOS

Av. Adolfo López Mateos #617 Col. Petrolera C.P. 96500 Coatzacoalcos, Veracruz.



El Heraldo de Coatzacoalcos
26,400 Seguidores



Likes
23,898



www.heraldodecoatzacoalcos.com.mx

EN ENERO LA CUESTA NO CUESTA

Contrata el mes de Noviembre o Diciembre tu publicidad y te bonificamos
la misma cantidad de publicidad en el mes de Enero.

PAQUETES DE 12 PUBLICACIONES BLANCO Y NEGRO

1/8
13.5 X 8.5 CMS.



\$868.75

1/4
13.5 X 17.4 CMS.



\$1,737.50

1/2
27.5 X 17.4 CMS.



\$3,475.00

PLANA
27.5 X 35 CMS.



\$6,950.00

PAQUETES DE 12 PUBLICACIONES A COLOR

1/8
13.5 X 8.5 CMS.



\$1,237.50

1/4
13.5 X 17.4 CMS.



\$2,475.00

1/2
27.5 X 17.4 CMS.



\$4,950.00

PLANA
27.5 X 35 CMS.



\$9,900.00

TEL. 01 (921) 2140144 / 2140264 / 2141261

public.elheraldocoatza@hotmail.com